

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد
مستور رضا نصار

صفحة عاشق لغة الضاد
مستور رضا نصار

سلاح التنبيه

2024

2024



دليل ولي الأمر



المهارات المهنية

6

بداخل الكتاب: فاحص المراجعة والممارسات والمراجعات

المعلم السادس الابتدائي
المعلم الدراسي الأول

المحور الأول ارتباط المهن والفنون بالمجتمع



- ٦ الموضوع الأول: أهمية التفرع في مجتمعنا
- ١١ الموضوع الثاني: الأدوار الفنية في المجتمع
- ١٧ الموضوع الثالث: أهمية المهن الصناعية في مجتمعنا
- ٢١ الموضوع الرابع: الزراعة في المجتمع
- ٢٧ الموضوع الخامس: البحث في القطايا البيئية
- ٣٢ الموضوع السادس: المهن المتغيرة اليوم وفي المستقبل
- ٣٨ الموضوع السابع: تطوير المجتمع للأجيال القادمة
- ٤٢ المحميات فصرية مؤثرة سميرة أيوب
- ٤٤ مستكشف النشاط الدكتور الكاش أحمد
- ٥٠ أسئلة الكتاب المدرسي
- ٥٩ تدريبات صلاح التلميذ المتنوعة على المحور الأول
- ٥٣ اختبارات صلاح التلميذ على المحور الأول

المحور الثاني الحياة والعمل من أجل التنمية المستدامة



- ٥٩ الموضوع الأول: ما المقصود بإعداد الميزانية؟
- ٦٤ الموضوع الثاني: الاستثمار في الموارد
- ٦٩ الموضوع الثالث: الكهرباء
- ٧٤ الموضوع الرابع: زراعة النباتات المؤمرة
- ٨١ الموضوع الخامس: الموارد والترويج للسياحة
- ٨٦ المحميات فصرية مؤثرة محمود العربي
- ٨٨ مستكشف النشاط السيد سانشياغو سمير
- ٩٤ أسئلة الكتاب المدرسي
- ٩٥ تدريبات صلاح التلميذ المتنوعة على المحور الثاني
- ٩٧ اختبارات صلاح التلميذ على المحور الثاني
- ١٠٢ المراجعة العامة
- ١٠٤ مشروع الفصل الدراسي الأول
- ١٠٦ المهام الأدائية
- ١٠٨ اختبارات صلاح التلميذ على الفصل الدراسي الأول
- ١٢٠ الإجابات النموذجية

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار



ارتباط المهن والفنون بالمجتمع

سنسلط الضوء في هذا المحور على:

- بعض الممارسات التي تظهر الاحترام بين أفراد المجتمع رغم تنوعه.
- المهن الفنية والإعلامية الإبداعية والدور الذي تؤديه هذه المهن لمعالجة القضايا الاجتماعية.
- المهن الصناعية وأهميتها في المجتمع.
- أنواع المشاتل المختلفة وطرق التكاثر المستخدمة لإنتاج شتلات متنوعة.
- القضايا البيئية العالمية المتعلقة بمختلف المهن في المجتمع وطرق معالجتها.
- تطور المهن وكيف سيكون شكلها في المستقبل.

أهداف الموضوع في نهاية هذا الدرس يكون التلميذ قادراً على أن:

- يحدد بعض المعارضات التي تظهر الاحترام بين أفراد المجتمع رغم تنوعه.
- يقترح طرق الاعتناء بأفراد المجتمع ورعايتهم.
- يدافع أئقية أن يظهر الاحترام للمجتمع والتنوع.

مفهوم احترام التنوع

للتفكير

كيف يستطيع أفراد المجتمع إظهار الاحترام لبعضهم لبعض؟

للتعلم

- احترام التنوع وعناية عدة المجتمع.
- تعلمنا فيما سبق بعض الطرق المختلفة التي يمكن من خلالها احترام التنوع والتعاون مع الآخرين.
- التعاون والاحترام بين أفراد الأسرة.
- احترام التلاميذ لقواعد المدرسة وتباعد.
- احترام التنوع بين الأفراد.

الإسقاء بعناية لبعضهم بعضاً

إيجاد أوجه التشابه فيما بينهم.

التعامل باحترام وإبداء الدعم لبعضهم بعضاً



• قواعد احترام الآخرين والتعاون معهم:

- 1- القدرة على العمل الجماعي.
- 2- تقوية العلاقات بين أفراد المجتمع من خلال الحوار.
- 3- المساعدة في وجود العديد من الأفكار المتنوعة والمختلفة.
- 4- بناء مجتمع قوي ومتراابط.

هنا نعلم
أننا نعلم
أننا نعلم

التطوع بالمستشفيات (مع اختلاف الحالة الصحية)



- يمكن التخفيف عن المرضى الذين يشعرون بالوحدة عن طريق:
- قراءة القصص للترفيه عنهم.
- الإصغاء إلى قصص المرضى الذين لم يزرهم أحد والتعاطف معهم على الرغم من تنوعهم واختلاف قصصهم.

ممارسة الرياضة (مع اختلاف أعمار المشاركين)



- يستمتع الأفراد عند تجمعهم معًا لممارسة الرياضة.
- يحفز الأفراد الذين يمارسون نفس الرياضة بعضهم بعضًا على اتباع نمط حياة صحي.
- يقوم هؤلاء الأفراد بتشجيع بعضهم بعضًا على ما قاموا به من إنجازات في الرياضة.

مشاركة الجيران احتفالاتهم (مع اختلاف الثقافات والمادات)



- دعوة الأصدقاء والجيران للاحتفال بالمناسبات المختلفة.
- الاستمتاع مع الجيران على الرغم من اختلاف الثقافات فيما بينهم.
- التركيز على العادات والتقاليد والثقافات المشتركة بينهم مثل المأكولات اللذيذة.

المعمل الخيري (مع اختلاف مستويات المعيشة)



- التطوع للعمل في الأعمال الخيرية، مثل بنك الطعام المصري وإعداد هبوات غذائية وإرسالها إلى الأسر المحتاجة.
- القيام بإعداد ملصقات يمكن نشرها في المتاجر والمدارس للتوعية بأهمية التبرع لبنك الطعام لتحقيق التعاون والترابط الاجتماعي.

أشكال أخرى للتنوع والتعاون في المجتمع

صفتها أيضا
صفتها أيضا
صفتها أيضا

اختلاف مستويات
الأفراد



العيش في مناطق مختلفة
(القرى والمدن)



ممارسة الدين
المتنوعة



للتكثيف

أسماء خدمات يقدمها المجتمع لرعاية أفرادهم، أكمل الجُمل تحت الصورة:



- اسم الخدمة:
- مقترحات لتحسينها:

- اسم الخدمة:
- مقترحات لتحسينها:

للتراجع

- ١- اذكر فوائد الاحترام والتعاون مع الآخرين.
- ٢- ما الأنشطة في مجتمعك التي تجمع أشخاصًا متنوعين معًا؟
- ٣- صف نشاطًا أو سلوكًا يوضح الاحترام والتعاون مع الآخرين.

نتعلم من خلال التطبيق

قد تعلمت كيفية احترام الآخرين في المجتمع والتعاون معهم، ستتعلم المزيد عن أنواع محدثة من التنوع وكيفية احترامها فيما يلي:

أولاً

• القيام بعمل بحث عن أحد أشكال التنوع الآتية في مصر: العادات والتقاليد بالبيئات المصرية - العنصرية والاحتفالات - الدين بالمجتمع.

• الموضوع هو: العادات والتقاليد بالبيئات المصرية.

ثانياً

• تسجيل المعلومات.

• التنوع العادات والتقاليد بالبيئات المصرية في مصر:

- مدن الصعيد وسكان

• أهمية هذا التنوع للمجتمع المصري:

١- إثراء الحياة الثقافية المصرية.

٢- زيادة السياحة.

٣-

• طرق حماية هذا التنوع والحفاظ عليه:

١- إقامة المهرجانات الشعبية.

٢-

٣-



ثالثاً

• النقاش حول أهمية احترام التنوع، ومشاركة الاقتراحات الخاصة بالإجراءات التي يمكن اتخاذها لحماية التنوع بين أفراد المجتمع.

اختبر نفسك على الموضوع الأول

① ضع علامة (✓) أمام الصلة الصحيحة وعلامة (X) أمام الصلة غير الصحيحة

- ١- يمكن للتلاميذ إعمال المبادئ المدروسة.
- ٢- يجب على أفراد المجتمع إظهار الدعم لبعضهم.
- ٣- احترام الأشخاص الأسماء بالمرضى يعدُّ أحد أشكال احترام التنوع.
- ٤- الخلاف بين أفراد الأسرة يعدُّ من التعاون والاحترام.
- ٥- تساعد الرياضات الجماعية على زيادة التعاون بين الأفراد.
- ٦- ممارسة مهن مختلفة يعدُّ أحد أشكال التنوع بالمجتمع.
- ٧- عدم احترام التنوع يفتقر مجتمعًا قويًا.
- ٨- أحد طرق احترام الأفراد لبعضهم هو تحسين الإسكان.

مؤيد محمد أحمد
مدرسة
الرياضة

② اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- للتعاون مع المرضى وتخفيف وحدتهم يجب أن
 - أ- نواصيهم
 - ب- نواصيهم
 - ج- نواصيهم
 - د- نواصيهم
- ٢- تساعد
 - أ- ألعاب الكمبيوتر
 - ب- ألعاب الكمبيوتر
 - ج- ممارسة الرياضة
 - د- تنوع المهن
- ٣- أسكن في القرية وصديقي يسكن في المدينة وهذا أحد أشكال
 - أ- التكامل
 - ب- الكراهية
 - ج- التنوع
 - د- التشاب
- ٤- احترام الثقافات والعادات المختلفة للأفراد تكون عن طريق مشاركتهم
 - أ- الخصص
 - ب- الألعاب
 - ج- الاحتفالات
 - د- الأخبار
- ٥- أنطون في بنك الطعام التصري لمساعدة أفراد المجتمع
 - أ- المساعدين
 - ب- الأغنياء
 - ج- المظلومين
 - د- المستحقين
- ٦- تنطوع في المستشفيات لمساعدة أفراد المجتمع
 - أ- الأصحاء
 - ب- المرضى
 - ج- الأطباء
 - د- الممرضين
- ٧- نستطيع إنشاء مجتمع قوي إذا تمسكنا بـ
 - أ- التنافس
 - ب- التعاون
 - ج- التفكر
 - د- التنافس



أهداف الموضوع

- يحدد ويناقش بعض المهن الفنية والإعلامية الإبداعية.
- يحدد الأنشطة الرئيسية المتعلقة بالإعلام والتربية المسرحية في مجتمعه.
- يشرح الدور المهم الذي يؤديه أخصائيو الإعلام التربوي بالمدارس، مذيعو الراديو، وأخصائيو التربية المسرحية في معالجة القضايا الاجتماعية.
- يحدد مشكلة اجتماعية يواجهها في مجتمعه ويقترح حلولاً لها.

عملية على نظام
معلمة على نظام

المتأمل معاً

- لماذا من المهم المتابعة المستمرة للأخبار؟ وما مصادر الحصول على هذه المعلومات؟

المتعلم

- مشاركة أفكار رئيسية.
- يُعدُّ تبادل الأفكار والمعلومات الركيزة المهمة لأي مجتمع، حيث يجب على أفراد المجتمع:

٢- مشاركة الأفكار وتبادلها والعمل على تحقيق أفراد المجتمع لتبني أحد الأهداف التي يسعى إليها العاملون في مجال الإعلام والتربية المسرحية.



١- البقاء على اطلاع بالأحداث والقضايا المهمة في بلادهم وفي العالم لأخذ الإجراءات المناسبة والبحث عن حلول.

أولاً: الإعلام التربوي

- تشمل مهن التواصل الجماهيري من خلال الراديو والتلفزيون، والإنترنت، والصحافة.
- تُشكّل الصحافة ووسائل ومنصات الإعلام التربوية فرعين أساسيين في قطاع الإعلام.

١- الإعلام

- يهتم بالتحقيق في مصداقية الأخبار لنشرها في الجرائد، أو المواقع الإلكترونية، أو الراديو، أو التلفزيون.

بعض المهن في مجال الإعلام

مهمة ما أولفم لها

المراسل يجري مقابلات مع أفراد المجتمع ويقدم الأخبار على شاشة التلفزيون أو عبر إذاعة الراديو.

الكاتب يكتب القصص للمجلات والمواقع الإلكترونية.

المصور يلتقط الصور.

مصور الفيديو يسجل الفيديوهات.

المحرر يصحح الكتابات.

مهندس الصوت يستخدم المعدات لتسجيل الصوت وتحسين مزجه للبرامج الإذاعية.



٢. وسائط الإعلام التربوية

هي كل ما يتم إعداده للتلاميذ من مواد مطبوعة، وصوتية، وفيديوهات، ومحتوى على شبكة الإنترنت.

بعض المهن في مجال وسائل ومنصات الإعلام التربوي



الناشرون

المحررون

الكتاب

الأخصائيون
التربويون



• ينقل المسرح الأفكار من خلال المسرحيات، والقصص الخيالية التي تتطرق إلى قضايا من الحياة الواقعية والعواطف الإنسانية

• وصف المسرح

• المسرح: محترفون يستعملون المسرح كأداة لكل من التعلم، والنمو الشخصي، ومعالجة القضايا الاجتماعية

يحدث في أماكن مختلفة منها المدارس، وجامعات، ومراكز الترفيه، مسرحية المجتمعية والمنظمات غير الربحية

• أهداف المسرح

• يسر وصول الدراما في المدارس وتوجيه المسرحيات لتشجيع التلاميذ على الإبداع والتعبير عن الذات.

• من التمثيل، وكتابة المسرحيات، والفنون المسرحية الأخرى.

• المسرح في عمل

• ينظم عروض يشترك فيها أفراد من جميع العائلات العربية

• من المسرح في المجتمع

• يدرس ويبحث الأفراد ويبحثون عن التعبير عن أنفسهم وبعثهم. كما يمكن أن يكون المسرح

تأثير إيجابي على العالم

• جميع المهن في المجالات السابقة يمكن أن تكون عملاً مؤثراً جداً في تحسين المجتمعات على مستويات

المحلي والعالم

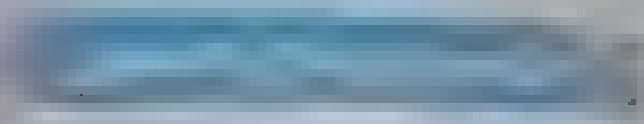
• كتب اسم يمين المداسة لأصوات المهارات الأتية

• مهارة مداسة أفراد المجتمع ولباقة الحديث

• مهارة مداسة المسرحيات • تصور المسرحية الأخرى وتدرس بشكل

• مهارة مداسة المداسة والتكنولوجيا • وبنائها

- ١- يترك مشكك رغبته بوضع في محفظة هـ لا يحظ أن يمت مصالحته في الأخبار أو في الأداء الدراسي؟
- ٢- المهارة التي يجب أن يمدح بها مراسر الأخبار؟ و يمتل؟ هل يوجد مهارات مشتركة بينهما؟
- ٣- كيفية التي قد يصاب بها في مجال الإعلام التربوي أم التربية العسكرية؟ وممارا؟



- ١- تقرير إخباري قصير على التلفزيون
- ٢- برنامج إذاعي على الراديو
- ٣- تقرير إخباري قصير مطبوع أو منشور على شبكة الإنترنت
- ٤- مسرحية من قصص واحد
- ٥- مجلة في سلسلة مذبذبات على شبكة الإنترنت
- ٦- أداء أغنية أو تسجيل

• خطوات حل المشكلة

١- تحديد المشكلة

- ٢- الأسباب التي توضح أهمية معالجة هذه القضية بالنسبة لمجتمع
- ٣- التفكير في بعض الأساليب حول القضية
- ٤- الحلول المحتملة طرق تحسين الوضع، المشكلة
- ٥- توزيع الأدوار الإبداعية والمهمة على أفراد مجموعتك

١- مشكلة

٣- كمية زيادة عدد الأشجار

٤- حل المشكلة

٢- الأشجار مؤثرة بالهـ

تتميز بـ
 ١- عدم التميز
 ٢- عدم التميز
 ٣- عدم التميز

١- إخفاء الأفكار والمعلومات منهجاً لأي مجتمع سليم.

٢- يسهل الصحافة أحد فروع قطاع الإعلام الأساسية

٣- إن دور الإعلام في المجتمع كونه القصص المبهمة مع التكنولوجيا

٤- الإعلام التربوي أحد فروع الإعلام

يستخدم المسرح كأداة لمعالجة القضايا الاجتماعية

٥- من المبادئ الأساسية

٦- أحد العناصر لمكونات الإعلام التربوي

٧- من المبادئ الأساسية

٨- من خصائصه أن الإعلام التربوي هو دور

٩- الإعلام التربوي من الإعلام

١٠- المسرح التربوي

١١- من المبادئ الأساسية

١٢- من خصائصه أن الإعلام التربوي هو دور

١٣- الإعلام التربوي من الإعلام

١٤- من المبادئ الأساسية

١٥- من خصائصه أن الإعلام التربوي هو دور

١٦- الإعلام التربوي من الإعلام

١٧- من المبادئ الأساسية

١٨- من خصائصه أن الإعلام التربوي هو دور

١٩- الإعلام التربوي من الإعلام

٢٠- من المبادئ الأساسية

(المراسم - المباشر - المصور - الإحصائي التربوي)

منصات الإعلام التربوي

الإعلام



مجلد عنقاف نهاده الكتاب

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.

- 1- يجب على التلاميذ إتقانهم بعضاً من أعضاء جماعة
- 2- يقوم بالمرأة للمرضى لتقوية عنهم
- 3- يجب حرم نوع ونوع مع اجتماعاً وحديث
- 4- بعد انتهاء من العروبة الأساسية في مجال التربية المسرحية
- 5- يكون من العنصر العنصر في مجال الإعلام والتربية المسرحية

أول الأمانة الصحفية

أحدى مهارات مهم المسرح كتابة

- | | | | | |
|---|---------|------------|------------|--------------|
| 1 | الأغاني | في الأشعار | في المراجع | في المسرحيات |
| 2 | أحد | أحد | أحد | أحد |
| 3 | أحد | أحد | أحد | أحد |
| 4 | أحد | أحد | أحد | أحد |
| 5 | أحد | أحد | أحد | أحد |

- | | | | | |
|---|---------|------------------|---------------------|----------|
| 1 | الصحافة | في وسائل الإعلام | في التربية المسرحية | في الأدب |
| 2 | أحد | أحد | أحد | أحد |
| 3 | أحد | أحد | أحد | أحد |
| 4 | أحد | أحد | أحد | أحد |
| 5 | أحد | أحد | أحد | أحد |

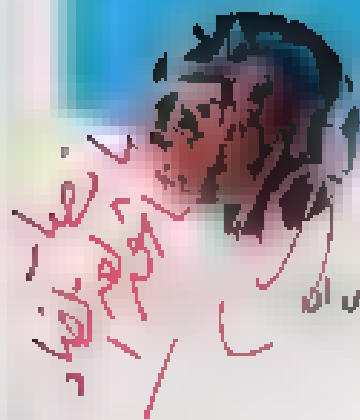
أكمل العبارات الآتية وفقاً للقوسين

(الوحدة - الإنجاز - الإهم - الصيغة - الصحافة)

- 1- الدروع الأساسية لمجال الإعلام هي منظمات الإعلام الترويجي و
- 2- دراسة المسرحية تشجع التلاميذ على
- 3- بالإضافة لتدريس يقوم مهم المسرح و
- 4- نصفي القصص المرحية لتعريفهم شعور

أحد

- 1- يجري مقابلات مع الأشخاص ويقدم الأخبار على شاشة التلفزيون
- 2- يستخدم المصغرات بتسجيل الصور ومجمعة ومراجعة للتبرامج الإذاعية
- 3- تصفح الكتاب
- 4- يكتب القصص للجرائد والمواقع الإلكترونية



السر لسر السر

في نهاية هذا الدرس يكون الطالب قادراً على أن

- يحدد المهارات الأساسية التي يجب أن يمتلكها السالك ويعلمها
- يشرح أهمية مهنة السباكة في المجتمع.
- يصف مجموعة من المشكلات المتعلقة بالسباكة، ويقترح حلولاً مناسبة لها
- يتدرب على إصلاح صنبور تتسرب منه المياه.

• ماذا يندرج إلى هذه المهنة؟ هل انحلت إلى مساعدة سالك من قبل؟ ما كانت المشكلة؟

يوم في حياة سالك

يبدأ يوم المهندس من المهن المبكر في الصباح، مثل إنتاجه، مثل مجالات التصميم وتكنولوجيا المعلومات والنقل والبناء

مجال البناء

يضم هذا المجال العديد من المهن مثل: النجار، مهندس كهرباء، السباكين

- التصميم والتخطيط والتشييد في مجال البناء



مهنة مهنة في المجتمع، وموجودة منذ زمن بعيد حيث كانت المياه قديماً تصل للمنزل عن طريق البعير والبنائيم.

التشييد والتخطيط

- المساعدة في توفير المياه الآمنة للشرب والاستحمام والتدفئة.
- التخلص من مياه الصرف الصحي بطريقة سليمة لتجنب تلوث المياه الطبيعية



اختبر نفسك على الموضوع الثالث

لعمركم ان هذا اختبار
للمعرفة العامة
في اللغة العربية

- ١- يندرج قرار استخدام اللغة العربية في التعليم من الامور التي...
- ٢- من الامور التي...
- ٣- التخصيص...
- ٤- يجب ان يعرف...
- ٥- اول خطوات اصلاح...
- ٦- مهنة...

شركاء...

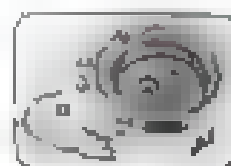
في...

- | | | | |
|-----------------|---------------|------------------|---------------|
| د النقل | ج النساء | أ التخصيص | ب التكنولوجيا |
| د على التبريد | ج النجار | أ السبائك | ب في... |
| د الحواسيب | ج أجهزة المرء | أ أجهزة الكهربية | ب... |
| د الشرب | ج ملاحه | أ الصناعات | ب... |
| د الكمبيوتر | ج المكيف | أ حرارة الملائس | ب... |
| د اليباسيح | ج المحطات | أ سحر | ب... |
| د الطعام السليم | ج القوية... | أ... | ب... |
| د السبائك | ج... | أ... | ب... |

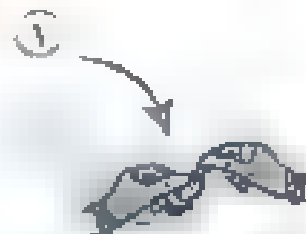
مجلس علماء الهند



- بعد أن تعرفت على مهنة السباكة والمهارات التي يجب أن يتصف بها عامل السباكة، سنتكلم كمناسبة إصلاح صنبور لتسرب هذه المياه:
- الأدوات التي تحتاج إليها:



١. الخطوبة

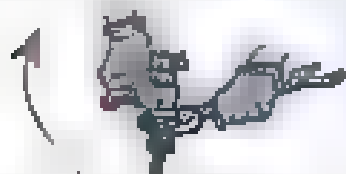


٢ -

- ثبوت الصمام الأول على التسيير
- لربط الصمام إلى أقصى حد ببيك أوك
- استخدام مفتاح الربط لربط بإحكام.



٩) نستخدم مفتاح الربط الفصل المذكور عن
المسلمين واليهود، ثم نكرر الخطوات
مرة أخرى ونكرر عليها.



هل العملاء، يحدّث يتم توصيل الفيديو
بحرطوم وممارات النقاد
استخدم محتاج الويب لتأخذ من توصيه
بالحكم



- ثبت الصمام الثاني على خرطوم المياه.
- اربط الصمام إلى أنبسى حد يديك أولاً.
- استخدم مفتاح الربط لربطه بإحكام.

يجب الحذر وعدم الإطراء في ربط الحمام لعدم كسر الشعذات والمواد



١) صح عد صح (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة غير الصحيحة

- ١- يحتاج أفراد المجتمع إلى مياه نظيفة للحماية من الأمراض.
- ٢- مجال تكنولوجيا المعلومات غير مهم للمجتمع.
- ٣- التصميم والتخطيط والتنشيط إحدى مهام غثال فنل.
- ٤- يجب أن يعرف السباك كيفية إصلاح مواسير المياه.
- ٥- أول خطوات إصلاح التسور فكة.
- ٦- مهنة السباك مهنة وموجودة منذ زمن بعيد.
- ٧- ليحقق المجتمع أقصى إنتاجية، يحتاج لعدة مجالات منها التصنيع والبناء.
- ٨- إذا عمل سقان المياه أطلب مساعدة التجار.

ملاحظة: هذا اختبار
مادة علم الفيزياء

٢) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- ينتمي التجارون إلى العاملين في مجال:

أ) التصنيع	ب) التكنولوجيا	ج) البناء	د) النقل
------------	----------------	-----------	----------
- ٢- تتخصص من مياه الصرف الصحي إحدى مهام:

أ) السباك	ب) فني الكهرباء	ج) المثلار	د) فني التبريد
-----------	-----------------	------------	----------------
- ٣- للعمل كسباك، يجب عليك معرفة طريقة تركيب:

أ) أجهزة الكهرباء	ب) الشاشات	ج) أجهزة النار	د) الحواسيب
-------------------	------------	----------------	-------------
- ٤- مهنة السباكة مهمة لأنها تؤثر المياه لأمنة المستخدمة في:

أ) الصناعة	ب) التجارة	ج) الملاحة	د) الشرب
------------	------------	------------	----------
- ٥- يتمكن السباك من إصلاح:

أ) خزانة الملابس	ب) مواسير المياه	ج) التكييف	د) التكييفات
------------------	------------------	------------	--------------
- ٦- قديمًا كانت المدن تحصل على المياه من الينابيع أو:

أ) البحار	ب) المصارف	ج) المحيطات	د) الينابيع
-----------	------------	-------------	-------------
- ٧- يجب التخلص من مياه الصرف الصحي بطريقة آمنة لتجنب تلوث:

أ) المياه النظيفة	ب) الهواء النقي	ج) التربة الصحراوية	د) الطعام الملوث
-------------------	-----------------	---------------------	------------------
- ٨- يستطيع:

أ) المسير	ب) فني الكهرباء	ج) فني التبريد	د) السباك
-----------	-----------------	----------------	-----------

في نهاية هذا الدرس يكون التلميذ قادراً على أن:

الهدف 1: التعرف على الزراعة المستدامة

- يشرح أهمية الزراعة في المجتمع.
- يشرح مفهوم المشاكل وأهميتها
- يحدد أنواع المشاكل المختلفة وطرق التكاثر المستعملة لإساج شتلات متنوعة.
- يناقش المهارات الأساسية التي يتسبّع بها العاملون في المجال الزراعي.

الهدف 2: التعرف على المشاكل

- ما، يزرع المزارعون في المشاكل؟ وما المهام التي يؤتونها هناك؟

الهدف 3: التعرف على المشاكل

أهمية الزراعة:

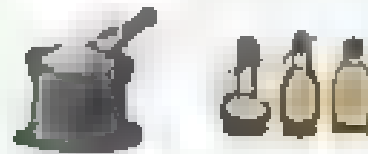
الاقتصاد

- توفير فرص عمل جديدة لتفشيال
المجال الزراعي



الصناعة

- مصدر أساسي للمواد الخام للمصنوع من
الصناعات المختلفة مثل صناعة:
- السكر
- الزيوت
- المنظفات



الطعام

- أهم مصدر في العالم لتوفير المنتجات
الغذائية المختلفة من خلال:
- إنتاج البائات
- تربية الحيوانات والتطعيم

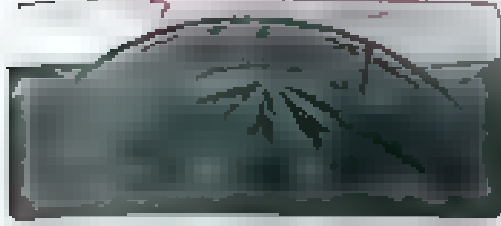


مميزات ومهارات العاملين بالزراعة

- 1- التمتع بحياة جيدة، لقيامهم بمهام متعددة طوال فترة الزراعة
- 2- حسن إدارة الوقت والتنظيم الجهد.
- 3- المرونة والقدرة على التكيف مع متطلبات العمل والعوامل المختلفة
- 4- القدرة على استخدام تقنيات وأدوات علمية حديثة لم تستخدم من قبل.



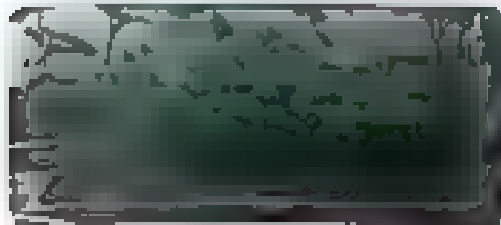
شجرة عاقله لها نصيب
منها نصيب



• تلعب المشتل دورًا مهمًا جدًا في الزراعة.

المشتل

• مساحة من أرض زراعية تُزرع بها النباتات التي تحتاج إلى رعاية خاصة.



المشتل

• هي نباتات تتم زراعتها في المشتل، وتكون عالية الجودة وبأسعار مناسبة.

• أنشطة المشتل

١- إنتاج شتلات سليمة وقوية تتحمل الظروف البيئية الصعبة وزيادة عيها

٢- توفير فرص عمل لمساعدة الاقتصاد

٣- تشجيع استهلاك المياه باستخدام أساليب الري الحديثة التي تحتاج إلى كميات أقل من المياه، مقارنة بأساليب الري التقليدية

• أنواع المشتل

• تختلف المشتل بإنتاج أنواع مختلفة من النباتات مثل:



الفاكهة



الخضراوات



الزينة

مسألة: لماذا نحتاج
إلى الزراعة؟

• نستخدم طرق تكاثر النباتات لزيادة إنتاجها، وذلك عن طريق:

١- الانتاج نباتات جديدة.

٢- استخدام نباتات شجرة مختلفة من خلال استخدام أجودها مختلفة من النبات ومن المولعة.

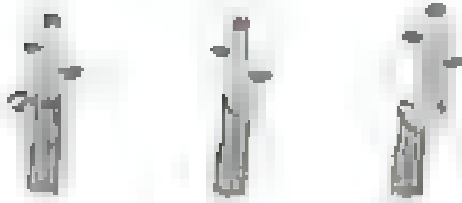
١- التكاثر بالاطعيم

• يتم عن طريق:

١- نقل جزء من النبات يحتوي على ثمره واحد يسمى (الطعم) وتثبيته

على نبات آخر به المجموع الجذري يسمى (الأصل)

٢- ربط الطعم بالأصل ودمجها حتى يلتصق الجذران معًا ويتكون نبات جديد.



٢- التكاثر بالتقويد الأرضي

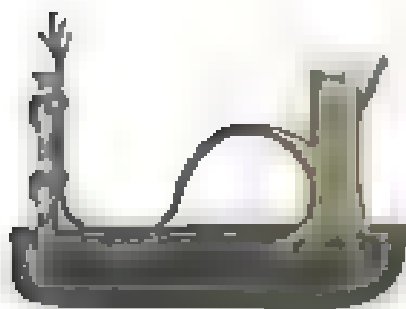
• يتم عن طريق:

١- قني فرع من أغصان النبات على الأرض.

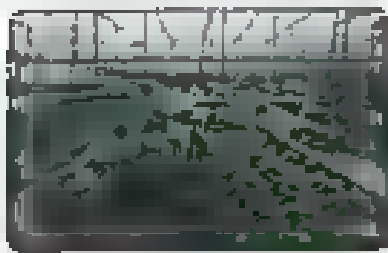
٢- يذبل جزء منه في التربة بعد عمل قطع في الحلب السفلي من هذا

الجزء السفلي.

٣- ينمو الساق حتى يخرج جذورًا يتم فصله عن النبات الأم.



• أساليب الزراعة أحد التقنيات التي تواجه المزارعين، وهي استخدام



أساليب

أ- تقليدية

ب- حديثة

ج- حديثة

د- حديثة

الزراعة

١- لماذا نحتاج الزراعة مهمة بالبحث إلى المجتمع؟ وما أهمية المشكلات؟

٢- ما المشكلات التي تنتج من عدم تعاض المزارعين بالمهارات والمعرفة اللازمة لإنتاجهم؟

٣- تعجب كيف يصحح الاقتصاد المصري إذا احتلت الزراعة؟

المحور الأول: إعداد المهن والمهنيين بالمجتمع

بعد أن عرفت أهمية الزراعة وأنواع المهن والمهارات التي يجب أن يمتلكها العاملون في المجال الزراعي، سنقوم بإعداد وتدريب المهنيين العاملين في هذا المجال في مختلف مجالات:

١- إكمال الجداول ببيانات المهن:

<p>مهن / فئات مهنية</p> <p>مهن / فئات مهنية</p> <p>مهن / فئات مهنية</p> <p>مهن / فئات مهنية</p> <p>مهن / فئات مهنية</p>	
---	--

٢- إكمال باقي الجدول من الوظيفتين وإكمال باقي:

(ب) تقني زراعي

- المؤهلات المطلوبة:
- علوم زراعية
- المهارات اللازمة:
- صحة يديّة جيّدة
- المرونة والقدرة على التكيف مع متطلبات العمل
- والمواكبة المستمرة
- المهام اليومية:
- زراعة الشتلات في الممثل
- القيام بالمعطيات الزراعية المختلفة
- مراقبة العمل بالوظيفة:

(أ) مهندس زراعي

- المؤهلات المطلوبة:
- بكالوريوس زراعي
- المهارات اللازمة:
- تحسين إدارة الوقت والتنظيم الجيد
- القدرة على استخدام تقنيات وأساليب علمية
- جديدة لم تستخدم من قبل
- القيام اليومي:
- تنظيم كافة شؤون الممثل
- الإشراف على سلامة المذود وتاريخ إنتاجها
- مراقبة العمل بالوظيفة:

عملية اختيار نظام
مياه على أساس
الاحتياجات

مجموع مئة بلهجة شكلي



١- في عام ٢٠١٧، قام الخبراء بتقييم وعمل على تحسين...

- ١- توفر الزراعة الغذاء للسكان في العالم. ()
- ٢- مستطيع الحصول على الخضراوات من الزراعة. ()
- ٣- يحصل مصنع التكاثرات على المواد الخام من الزراعة. ()
- ٤- يجب أن يُنصف العاملون والزراعة بالصحة البدنية الجيدة. ()
- ٥- يستخدم المهندسين الزراعي أساليب علمية حديثة لم تُستخدم من قبل. ()
- ٦- يُعدُّ التكاثر بالنبور أحد أشكال التكاثر الحضري. ()
- ٧- يساعد المجال الزراعي الاقتصاد من خلال توفير فرص عمل. ()
- ٨- يستخدم خبراء من النبات لإنتاج نباتات جديدة. ()
- ٩- تتمحور بعض المشاكل في إنتاج نباتات الزينة. ()

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- توفر الزراعة المواد الخام لصناعة
 أ السيارات ب الأسمنت ج المشروبات د الزجاج
- ٢- يوفر المجال الزراعي فرص عمل، وذلك مهم لـ
 أ التعليم ب الثقافة ج العلوم د الاقتصاد
- ٣- دمج جزيئين من نباتين مختلفين لإنتاج نبات جديد يُعدُّ تكاثراً بـ
 أ التطعيم ب البذور ج التلقيح د التقسيم
- ٤- جزء من النبات يحتوي على الحذور ويستخدم في عملية التطعيم هو
 أ الساق ب المشق ج الأصل د الخنم
- ٥- الخنم جزء من النبات يحتوي على
 أ ثمرة ب جنين ج زهرة د برعم
- ٦- إدارة المشتل، إحدى مهام
 أ فني الكهرباء ب المهندس الزراعي ج النجار د السباك



١- ☒ عدم المصاراة الصحيحة وعامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة

١- مهمة المسافة مهمة لأنها تتعلق من مياه الصرف الصحي

٢- يُعدّ عقد الربط من أهم أدوات المسافة

٣- إصلاح سخان المياه من مهام السباك

٤- يساعد المجال الزراعي الاقتصاد بتوفير فرص عمل

هـ- توفر الزراعة المواد الخام لصناعة الزجاج

٢- ☒ من الإجابات الصحيحة مما يلي:

١- يساهم ☐ أ النجار ☐ ب فني الكهرباء ☐ ج فني التبريد ☐ د السباك
في توفير المياه النظيفة للشرب

٢- يتم التكاثر بالترديد الأرضي باستخدام أحد ☐ أ أوراق ☐ ب ثمار ☐ ج فروع ☐ د بذور
النبات

٣- قديماً تم توصيل مياه الريابيح إلى المدن بفضة مهمة ☐ أ الخجلة ☐ ب المسافة ☐ ج الزراعة ☐ د الفدروس

٤- جزء من النبات يحتوي على برعم واحد ويُستخدم في عملية التنظيم هو ☐ أ الشتلة ☐ ب العقل ☐ ج الأصل الجذري ☐ د الطعم

٢) ☒ صواب ما تحته خط:

١- التعنّس من مياه الصرف الصحي إحدى مهام التشجير

٢- يستطیع السباك إصلاح تسريب التكييف

٣- تتميز الزراعة بالعشائل من الطرق التقليدية باستخدام كميات مياه أكثر

٤- توفر الزراعة المواد الخام لصناعة السكر والزيوت والمصبرات

٣) ☒ وثب خطوات إصلاح الضفور الآتية:

١- تثبيت الصمام الثاني على خرطوم إمداد المياه

٢- تثبيت الصمام الأول على الضفور

٣- توصيل الصمامين

٤- ارتداء القفازات الواقية

٥- فصل الضفور عن الصمامين والخرطوم

البيئة والتنمية

في نهاية هذا الدرس يكون التلميذ قادرًا على أن:

- يحدد ويناقش القضايا البيئية العالمية المتعلقة بمختلف الوظائف والمهن في مجتمعه. وفي المجتمع على نطاق أوسع.
- يعد قائمة بالاقتراعات لمعالجة القضايا البيئية.
- يبحث عن مصادر معلومات حول القضايا البيئية الرئيسة في مجتمعه.
- يشرح قاعدة بيانات بكتب ومصادر المعلومات الأخرى التي تتناول التأثيرات البيئية لوظائف ومهن معينة في مجتمعه.

البيئة والتنمية

- ما المشاريع والمبادرات التي اتخذتها الحكومة لمعالجة القضايا البيئية؟
- لماذا من المهم جدًا حماية البيئة والحفاظ عليها للأجيال القادمة؟

البيئة والتنمية

- التأثيرات على البيئة.

الأسباب

- مع النمو السكاني أصبح من الضروري تلويد القطاعات الصناعية لتزويد الاحتياجات المتزايدة من السلع والخدمات.



المعالجة

- يجب أن يتحمل كل شخص مسئولية الحفاظ على بيئة مستدامة يعتمد الحفاظ على كوكب الأرض للأجيال المستقبلية



مسألة هنا ربما
مسألة هنا ربما

قطاع البناء

قطاع البناء

• قطاع البناء ضروري لتوفير أماكن للسكن والعمل.

• التأثير في البيئة:

١- تلوث الهواء والمياه بسبب الاستعمالات بوقود غير مستدام.

٢- زيادة تأثير التغيرات المناخية.

• المعالجة:

١- استخدام المعطى في مجال البناء لمواد معبأة ومتعددة مثل:

- ألواح الطاقة الشمسية لتوليد الطاقة.

- مواد البناء المعاد تدويرها.

٢- استخدام الجدران لأدوات أقل استهلاكاً للطاقة.

٣- مراعاة المهندسين المعماريين البيئة عند تصميم مباني حديثة.

• على الرغم من التأثير السلبي لقطاع البناء في البيئة، فإنه يمكن إنشاء مساحات جديدة ومتنوعة تساهم في الحياة البرية والطبيعية.

قطاع الزراعة

• يمكن أن يكون لقطاع الزراعة تأثير سلبي في البيئة مثل قطاع البناء.

• تأثير الزراعة في البيئة:

١- التلوث الناتج عن استخدام المبيدات والأسمدة الكيميائية.

٢- إهدار المياه في الزراعة بالطرق القديمة.

٣- تلوث التربة بمياه الصرف الصحي والصناعي وعوادم ومخلفات المصانع.

• المعالجة:

• استخدام تقنيات زراعية صديقة للبيئة، مثل:

١- استخدام نظم ري حديثة لترشيد استهلاك المياه.

٢- التسميد العضوي وإعادة تدوير المخلفات الزراعية لريادة حسوية التربة.

٣- إعادة معالجة مياه الصرف واستخدامها.

قطاع الصناعة

• التحديات في البيئة:

١- تلوث الهواء بسبب انبعاثات الغازات الدفيئة.

٢- تلوث المياه: التخلص غير الآمن بسموم الكيماويات السامة.

• يجب الاهتمام بالمشاريع الخضراء، مثل:

١- مبادرة «السر الأخضر» المخصص لمشاريع الطاقة المتجددة ومنها أحد أكبر

مشاريع طاقة الرياح البرية في العالم، ... إنشاء طاقة متجددة ومطبوعة

٢- إنشاء أول مصنع أمريكي متكامل بالهيدروجين الأخضر، ... إنشاء

الهيدروجين الأخضر.

• أوروبا الخضراء الحالية من الكربون لاستخدامها كأساس للزراعة

• تقوم المصانع والأنشطة التجارية على اعتماد سلسلة إنتاج صديقة للبيئة بشكل متزايد، مثل:

١- تحويل مبيعات البرونزال الرومانية - الصداقة إلى سموق نشر البرتقال العام عالمي الحوزة لاستخدامه في صناعة

المكثف الذي يمكن استخدامه في بعض الصناعات الغذائية

٢- تحويل النفايات البلاستيكية عبر القابلة لإعادة التدوير إلى مواد بناء أكثر صلابة من مواد البناء الأسمنتية وسعر

الذي



• يجب على العاملين في قطاع البيئة أن يراعوا بعض الإرشادات لحماية المجتمع والبيئة، فذكرها:

١-

٢-



١- ما القطاعات الأكثر شيوعاً في مجتمعك وموطنك؟ وما المشكلات البيئية الناتجة عنها؟

٢- ما المواقف التي يتوجب عليها معالجة الشركات للقوانين البيئية؟

٣- ما مسؤوليات كل عامل تجاه المجتمع على نطاق أوسع؟ وما الإجراءات التي يمكنك اتخاذها لحماية البيئة في

مجتمعك؟



2012-12-11 11:51



- إذا اخترت كتاباً، فاستخدم النموذج الأول لتتبع ملاحظتك. وقد اخترت مصادر عبر شبكة الإنترنت. فاستخدم النموذج الثاني.



تمت زيارتي
مكتبة
مكتبة

١- ٢٠٢٤/٥/١٥ م

- ١- رغم أهمية قطاع البناء، فإنه يهتـرُ بالبيئة.
- ٢- صمـم كوكب مستدام للأجيال المستقبلية مسئولية الدولة فقط.
- ٣- استخدام وقود مستدام يُسبب تلوث الهواء.
- ٤- يهتـر القطاع الماء تحرير الحياة البرية والطبيعية.
- ٥- تستهلك نظم الري القديمة كميات كبيرة من المياه.
- ٦- استخدام المبيدات السامة يؤدي لتلوث البيئة.
- ٧- يستطيع الحصول على السحار للسكان من المخلوقات الزراعية.
- ٨- تعمل المصانع على زيادة الغازات الدفيئة في الغلاف الجوي.
- ٩- تُسبب الغازات الدفيئة تلوث المياه.

٢) اختر الاجابة الصحيحة هـا بلى

- ١- إلقاء المرآة الكيميائية السامة الناتجة من الصناعة بطريقة غير آمنة يؤدي إلى

أ تلوث الهواء	ب تلوث الماء	ج تلوث التربة	د تلوث الصرف
---------------	--------------	---------------	--------------
- ٢- يجب على المعلمين مجال البناء استخدام مصادر طاقة متجددة منها

أ الفحم	ب البنزين	ج الغاز الطبيعي	د الطاقة الشمسية
---------	-----------	-----------------	------------------
- ٣- يهتـر قطاع الزراعة في تلوث البيئة نتيجة استخدام

أ الغاز الطبيعي	ب المياه العذبة	ج المبيدات الكيميائية	د الأسمدة العضوية
-----------------	-----------------	-----------------------	-------------------
- ٤- تُستخدم الأمونيا الخضراء في صناعة

أ المبيدات	ب الأسمدة	ج الأعذية	د المنظفات
------------	-----------	-----------	------------
- ٥- زيادة تدوير مخلفات المباتات، يحصل على

أ الآلات	ب المبيدات	ج الأطعمة	د الأسمدة
----------	------------	-----------	-----------
- ٦- يهتـر القطاع الصناعي الغازات

أ المبيدات	ب النفايات	ج المياه	د الغازات
------------	------------	----------	-----------
- ٧- تهدف عبارة "المعير الأخضر" إلى إنتاج طاقة متجددة من

أ الغاز الطبيعي	ب الفحم	ج الرياح	د البنزين
-----------------	---------	----------	-----------
- ٨- أحد أهداف المشاريع الخضراء في مصر إنتاج

أ الأسمدة	ب المبيدات	ج الأعذية	د الآلات
-----------	------------	-----------	----------



تغير الاحتياجات المجتمعية (

- تشكل المهن حرةً من الاحتياجات المجتمعية، فمع تغير المجتمع، نشأت التحديات الجديدة فربما المهن الجديدة مثل، المحاولات بشأن الاستدامة البيئية. أدت إلى تطوير مهن ترتكز على الطاقة المتجددة. وإدارة البيانات والمياه والمحافظة على البيئة.
- تساعد هذه المهن الناشئة على معالجة قضايا مهمة، وتحرير العمل من مستقبل أفضل.

الاقتصاد المتغير

- تؤثر التطورات الاقتصادية على المهن، فمع نمو أو تراجع الصناعات، يتغير الطلب على مهارات ومهن معينة. فعلى سبيل المثال، توسع الصناعة السياحية في مصر، أدى إلى زيادة أهمية المهن المتعلقة بالضيافة والإرشاد السياحي وبالتالي زيادة الطلب على بعض المهارات، مثل، إدارة الأعمال والمطاعم والفنادق إضافة إلى مهارات التعامل مع الأشخاص واللغات الأجنبية وأيضاً معرفة الجغرافيا والتاريخ.

مهن المستقبل

- يستمر المهن في المستقبل بالسكوت مع التقنيات الجديدة (علم الروبوتات والدكاء الاصطناعي) ولذلك
- ١- ستصبح بعض الوظائف مبرمجة.
- ٢- ستبرز مهن جديدة نتيجة للاحتياجات المتغيرة والتي تتطلب مهارات لتطوير والمحافظة على هذه التقنيات.
- اكتساب الأفراد مهارات قابلة للتكيف والانتقال على التعلم مدى الحياة أصبح ضرورة للنجاح في سوق العمل

المتطور



علامة المهن
علامة المهن
علامة المهن



• أكمل الحوار الصحفي الذي سيحدث عام ٢٠٥٠م مع مرشد ميلحي فضائي.

عصر ما المهارات التي يجب توافرها لمهنة؟

تعرضت نسيان سحر في إطار العديد من الثمار المهارات الأساسية للتعامل في الفضاء و

مصحف ما المواد الدراسية التي كنت شغوفاً بها في طفولتك؟

مرشد ميلحي سحر مادة العلوم خاصة الأجزاء الخاصة بالفضاء و



١- لماذا من المهم للمجتمع أن يولي اهتماماً للمهن وأعمال العمل؟

٢- ما المهن التي قد تشهد أكبر تغييرات في المستقبل؟ ولماذا؟

٣- ما المهارات التي قد يركز عليها كثير من حلول السنوات العشر القادمة، بمقتضى النظر عن المهنة؟



• اكتب تقريراً عن مهنة مستقبلية، وأنشئ عملاً فنياً يسلط الضوء على التغيرات التي يجب أن يتخذها المجتمع

أو التي يجب أن تحدث في المهنة المستقبل لتصل.

• عند كتابة التقرير يجب الالتزام بما يلي:

١- مكر للحقائق والأدلة، وليس رأيك الشخصي.

٢- يجب أن تكون اللغة واضحة وموضوعية.

٣- يجب أن يتضمن التقرير عنواناً، ومقدمة، ومخرجات، وخاتمة، وخاتمة، وخاتمة.



• اختر مهنة من مجتمعتك تحب أن تعرف عن مهنات إضافية عنها، ارسم دائرة حولها

(صحفي - عامل كهرباء - مرشد دولي - مهندس تصميم وصيانة شبكات الري

- مصمم جرافيك - مبرمج)

ثانيا

• اكتب المعلومات التي تعرفها عن هذه المهن.

١- الصفات الواجب توافرها في صاحب هذه المهنة هي...

٢- أهميتها في المجتمع

٣- بعض الحقائق عنها -

٤- ستميز هذه المهنة خلال ٢٠ سنة قادمة وتكون

٥- المهارات التقنية التي ستحتاجها

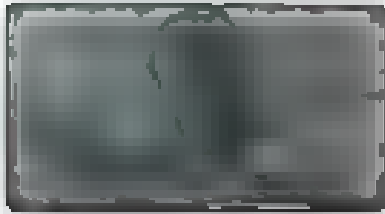
٦- إحدى المشكلات التي ستحدث إذا لم يتم تطوير المهارات التقنية

أهنا نصا
مهمة عا نورا
أفكارنا

ثالثا

نستخدم الأفكار السابقة وكتب تقريرًا عن المهنة / الوظيفة التي اخترتها

استخدم برنامج كمبيوتر مثل (Word) أو (PowerPoint) لإعداد التقرير



رابعا

استخدم برنامج كمبيوتر لإنشاء عمل فني يمثل المهنة / الوظيفة التي

اخترتها.

- سلط الضوء على الصفات والمهارات التي ستحتاجها هذه المهنة / الوظيفة

في المستقبل.

- وضح كيف تغيرت هذه المهنة / الوظيفة من الماضي إلى الحاضر، ثم إلى

المستقبل.

- استخدم الصور والرسومات والجداول من تقريرك.

- لجمع عملك الفني بواسطة مواد لاصقة أو رابطة مثل القراء أو الأسلاك أو الدبابيس.

- رتب عملك الفني.



استاذ / د. محمد بن عبد الله بن عبد الله

١- ضوء علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- تساهم جهود أفراد المجتمع في تحسين أحوال الجميع ()
- ٢- تطوير مهارتك ضروري للحصول على فرصة عمل جيدة ()
- ٣- بسبب تقدم التكنولوجيا أصبحت الآلات تكنت أكثر لمثبة مما سبق ()
- ٤- تُعدّ المهون من الاحتياجات المجتمعية ()
- ٥- لا تتأثر المهن بالتطورات الاقتصادية ()
- ٦- تزيد الحاجة للمات الأجنبية بالتوسع في الصناعة السياحية ()
- ٧- لم يتأثر قطاع التجارة بالتطوّر التكنولوجي ()
- ٨- اكتساب المهارات التقنية غير ضروري للمستقبل ()
- ٩- نتيجة تطوّر سوق العمل ظهرت وظائف جديدة ()
- ١٠- ستظل أهمية الذكاء الاصطناعي في المستقبل ()

٢- اظن الإجابة الصحيحة ممّا يلي:

- ١- التغيرات التكنولوجية في سوق العمل تفرص على الأشخاص تطوير مهاراتهم -
 أ- البدنية ب- التقنية ج- الرياضية د- القيدوية
- ٢- يستخدم المصنّعون حاليًا في عملهم.
 أ- الطلاب ب- الآلات الرصاص ج- أجهزة الكمبيوتر د- الأودال
- ٣- آتت المخاوف بشأن الاستدامة البيئية، إلى تطوير مهن تركز على الطاقة
 أ- النووية ب- المتجددة ج- الموفرة د- الحركية
- ٤- وُلدت أهمية مهارة التعرف على التواريخ نتيجة التغيرات الاقتصادية في
 أ- السياحة ب- الزراعة ج- الصناعة د- التجارة
- ٥- تكيف المعلمون مع التكنولوجيا المتقدمة عن طريق استخدام منصات
 أ- للتواصل الاجتماعي ب- التعليم الرقمي ج- الفضاء الخارجي د- التجارة الإلكترونية
- ٦- انعكس التحول الرقمي على المجتمع في زيادة الحاجة إلى بعض المزايا منها
 أ- الطب البيطري ب- الجوف ج- الذكاء الاصطناعي د- التجارة
- ٧- ستصبح بعض الوظائف مبرمجة بسبب تعوّر
 أ- التعليم ب- الصناعة ج- العلوم الفضائية د- الذكاء الاصطناعي

تدريبات سلاح التأميد

مؤهب عنقاً به هابة الخلف

١ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- تزايد الزراعة بالتقنيـط لإصدار المياه ()
- ٢- يوجد أكبر مصنع أرميني لإنتاج الهيدروجين في مصر ()
- ٣- بسبب التطور أصبحت المهارات المطلوبة للوظائف أكثر تنافسية ()
- ٤- ظهرت الأدوات الأساسية لبعض المهن بسبب التطور التكنولوجي ()

لقد انما زيار
لقد انما زيار
لقد انما زيار

٢ اختر الإجابة الصحيحة وفقاً لما يلي

١- يسـمى من النشاط الصناعي إصدارات الغازات

أ الحامض

ب المبيد

ج البنية

د الكيماويات

٢- لحماية البيئة من التلوث، تستخدم مصادر طاقة خضراء مثلها

أ الفحم

ب الغاز الطبيعي

ج البترول

د الطاقة الشمسية

٣- رأت أهمية مهارة إتقان اللغات بعد التوسع في الصناعة

أ الهندسة

ب السياحة

ج الاستثمار

د المصنوعات

٤- ساعدت _____ العملاء على التسوق من المنزل

أ المتاجر الإلكترونية

ب البائعات السحابة

ج المولات التجارية

د المتاجر الفعلية

٣ مؤهب ما تحته خط وفقاً لما يلي

- ١- لإنتاج مواد بناء أكثر صلابة من المواد المستخدمة وبمصر أدنى، استخدم المصنّعات الزراعية
- ٢- الأمونيا الخضراء المألفة من الكربون، تستخدمها بالزراعة كسميديات
- ٣- تهدف مبادرة «المرز الأخضر» للحصول على طاقة شخصية
- ٤- بسبب تطور الذكاء الاصطناعي ستصبح بعض الوظائف مبدلة

١ صل كل تأثير بيئي من العمود (أ) بطريقة المصالحة المناسبة من العمود (ب)

تأثير بيئي	مصالحة
١- الاستهلاك الكبير للطاقة في قطاع البناء	أ) اعتماد المزارعين على التقنيات المستدامة
٢- تسرب المبيدات المألفة بسبب الزراعة	ب) استخدام مصادر وفود خضراء ومتجددة
٣- زيادة الغازات الدفيئة بالخلاف الجوي	ج) استخدام الأسمدة المروية أقل استهلاكاً للطاقة





•

في نهاية هذا الدرس يكون التلميذ قادراً على أن:



الهدف من الدرس

- يناقش دوره الحالي في المجتمع ويتوقع دوره المستقبلي أو (أدواره المستقبلية)
- يقترح طرقاً لتحسين مجتمعه ويؤثر حلولاً للمشكلات المجتمعية
- يكتب مقالة تتناول مشكلة مجتمعية وحلاً لها



• كيف تشارك الآخرين في المجتمع وتساعدهم؟ ما دور المستقبل في دعم مجتمعتنا؟



• تعدّ الأجيال الشابة جزءاً أساسياً في أي مجتمع لأن:

١- الشباب هم المستقبل

٢- عملية المجتمع وتنسيبه ستكون مستواينهم

هنا زينا
هنا عايناه
هنا نعيشها

دور الشباب في المجتمع

- العناية بالبيئة

- مساعدة الآخرين

- احترام التنوع

- التعلم من مجتمعاتهم والقضايا العالمية



- وضع مجموعة من البرامج تهدف إلى توعية الأجيال الناشئة وحمايتهم

- هذه البرامج تقوم بتأهيل المتطوعين الشباب على أن يكونوا قادة في الأنشطة الاجتماعية والثقافية والتعليمية التي

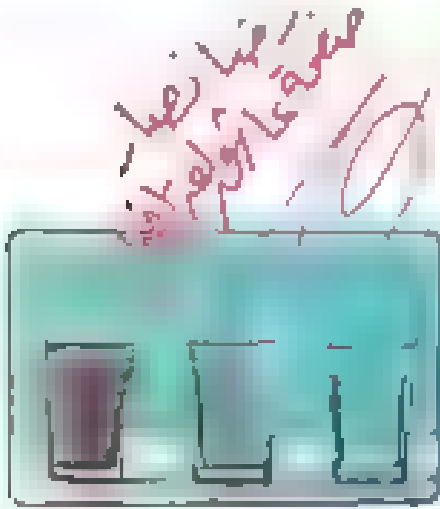
تُصنّف من وضع التنمية المجتمعية في المجتمع المصري



المشروعات المجتمعية للأجيال القادمة

منشئ السيد، هدى مهدوح، وسارة عزت

- هؤلاء الطالبات يبتكرن طريقة للטיפול بمياه الصرف تستخدم طائفة أنزل بسعة ٢٢٨ من الطرق التطبيقية، وعرض بالمركز الثالث في مسابقة إبتل الدولية للعلوم والهندسة والولايات المتحدة الأمريكية
- (منشئ السيد، هدى مهدوح، وسارة عزت) من مدرسة تاسعة بنظام التعليم ستييم (STEM) (العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات)



المبادرة الوطنية للمشروعات الصغيرة، متوسطة، وكبيرة

- تهدف هذه المبادرة إلى تحقيق التنمية المستدامة في مصر من خلال المحافظة على البيئة لتحسين نوعية الحياة

ومراعاة حقوق الأجيال القادمة.

- يرجع صحت غلات أساسية لهذه المبادرة وهي:

١- المشروعات كبيرة الحجم،

٢- المشروعات المتوسطة،

٣- المشروعات الصغيرة،

٤- المشروعات التنموية المتعلقة بالمرأة

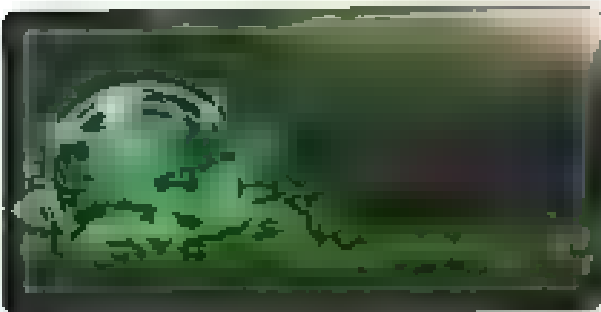
٥- العبادات والمشاركات المجتمعية غير الهادفة للربح.

٦- الشركات الناشئة

- يجب أن تتضمن جميع المشاريع عناصر تقنية ومخاطر مرتبطة بالاستدامة البيئية.

- تقييم المشروعات يتم من خلال جمع تقييمات حديثة ومبتكرة لتحسين الاستخدام الفعال للموارد من تحسين استهلاك الطاقة والحد من التلوثات.

- المستهدفات الناتجة عن التغير المناخي والتلوث كبيرة، ولكن مع نشر الوعي المجتمعي حول التغير المناخي، يمكن التخفيف من هذه التلوثات بشكل كبير.



لعلنا نعلم أنها زينة
لعلنا نعلم أنها



• فكر - كيف سيكون المجتمع في المستقبل؟



- ١- ما أهمية مشاركة الأجيال الناشئة في الأنشطة الثقافية والتعبيرية والاجتماعية؟ وكيف تساهم هذه المشاركة في تحسين التنمية الاجتماعية ومواقف المواطنين تجاه المجتمع؟
- ٢- ما هي بعض القضايا الاجتماعية الملحة في مجتمعاتنا؟
- ٣- تصور أنك مسئول منظمة لخدمة مجتمعاتنا ماذا ستعمل من أجل أن تساهم؟ وكيف؟ كيف ستشعر مشاركة الآخرين؟



• اكتب مقالة تتناول فيها قضية اجتماعية مثل (قلة فرص العمل - تلوث الماء - الأمية...) واقترح حلولاً إيجابية لمعالجتها. وفكر في طرق تفعيل الدروس الإيجابية لمجتمعك في حملة وطنية. وفكر في المعلومات التي تريد ذكرها لتسهيل تفهم المقالة وسبل حلها منبعا من الفكر الإيجابي.



الأمية

تعني الأمية عدم القدرة على القراءة والكتابة ولهم المعلومات الأساسية يرتفع نسبة الأمية في التريف من الحضر ومن الإناث من الذكور.

بشكل عام، تؤثر مشكلة الأمية على جودة حياة الأفراد وتعمل على تحقيق التنمية المستدامة في المجتمعات. لذا، فإن حل هذه المشكلة يُعتبر ضرورة ملحة لتحسين حياة الأفراد وتطوير المجتمعات.

يمكننا حل هذه المشكلة عن طريق القضاء عليها في المهد بينة مدارس الأطفال وأيضاً مراكز محو الأمية للبالغين وهي النهاية يجب علينا التكاتف للقضاء على مشكلات مجتمعاتنا ليتم الترحاب

الهدف من المبادرة هو
التمكين الشباب

شباب عند الحاجة عدد

إستراتيجية ٢٠٣٠ رؤية مصر ٢٠٣٠

١) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- حماية المجتمع وتمكينه مسئولية الشباب. ()
- ٢- تهدف برامج الحكومة إلى تحفيز المبادرات من الصغار. ()
- ٣- ينجح الشباب المصري في تحسين كفاءة استخدام المياه. ()
- ٤- تهدف المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء لتحقيق التنمية المستدامة. ()
- ٥- تهدف المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء لتحسين حياة الأجيال الشابة. ()
- ٦- يُعَدُّ المشروعات المتعلقة بالمرأة أحد اهتمامات المبادرة الوطنية. ()
- ٧- تُشجِّع الدولة مبادرات في المجتمع لإيجاد بيئة مستدامة. ()
- ٨- هناك خمس فئات تقع ضمن اهتمام المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء. ()
- ٩- يساعد الوعي المجتمعي على مواجهة تحديات التغير المناخي. ()
- ١٠- أثبت الشباب المصري كفاءته العالمية غير الموز في مسابقات عالمية. ()

٢) اظهر الإجابة الصحيحة وفقًا لـ

- ١- تضم المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء

أ) ثلاث	ب) أربع	ج) خمس	د) ست
---------	---------	--------	-------
- ٢- زادت فرص العمل بسبب مشروع

أ) تنقية مياه الشرب	ب) نشر الثقافة المصرية
ج) المبادرة الوطنية للمشروعات	د) حرق المخلفات
- ٣- توصية الأجيال الناشئة وحمايتهم هدف تُعَلِّقه الحكومة غير عدة

أ) فوائده	ب) برامج	ج) عقوبات	د) وظائف
-----------	----------	-----------	----------
- ٤- تقع ضمن المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء المشروعات التنموية المتعلقة بـ

أ) الطفل	ب) المرأة	ج) الشباب	د) الشيخ
----------	-----------	-----------	----------
- ٥- الحفاظ على حقوق الأجيال القادمة هدف المشروعات

أ) الصغيرة	ب) الكبيرة	ج) المتوسطة	د) المستدامة
------------	------------	-------------	--------------



سعيدة أيوب

عن حياتي



- وكنت في القاهرة عام ١٩٦٦م.
- درست التمثيل في المعهد العالي للسينما وتخرجت عام ١٩٦٦م
- اختارت مهنة التمثيل للعمل بها.
- تولت مهام إدارة المسرح المصري الحديث والمسرح القومي المصري بجانب مهنة التمثيل
- شاركت في أول أعمالها وهو مسلسل إذاعي وهي في سن الخامسة عشر وتمكنت بموهبتها الاستثنائية من بث الفرح في الشخصيات باستخدام صوتها فقط وهذا ما جذب اهتمام المخرجين المصريين والعالميين.
- لعمد محموا في مختلف الشخصيات المرعبة التي أنتها، التزيرة وقطية والصميدة والقوية
- كومت مسيرتها المهمة لتكتف بموهبتها وموهبتها لا تروهم مسبب فخرت بذلك على قسول الأثوار الهامة
- التي تعمل وسلك مهنة.

أهم إنجازاتها

- شاركت في أكثر من ٢٠٠ عمل
- قامت بالعديد من الأثوار منها:
- ١- الأثوار التلفزيونية: دور القنلة الممثلة الهامة في المسلسل الإذاعي «مشاركة» ودور الصميدة الطبية والمعلمة في المسلسل التلفزيوني «إشارة مفعلة»
- ٢- الأثوار السينمائية: دور الجدة المتحكمة في فيلم «ليلة رعبية»
- ٣- الأثوار المسرحية: كل اهتمامها الأكبر بالمسرح على مسرحها ديا سلام ثم الصميدة بتكلم حيث لعبت دور امرأة عادلة وسعداء ومسرحية «الناس التي في القلعة» حيث لعبت دور أم تعلمي من مشكلات عائلية
- ٤- التمثيل الصوتي: المسلسل الكرتوني «المسلمون والإسلام» الذي مثقف الأطفال عن الإسلام وتاريخه وأبرز دينت محرمه التي هدفت إلى تليط الصوة على التحديث التي نواحه أصحاب الفهم يومئذ

عنصرها الثاني
عنصرها الثالث
عنصرها الرابع

• تصانحها للشباب:

- ١- نصحت الربيعين في احترام التمثيل بمطالعة شتى الموضوعات من التمثيل، وعلم النفس والكيمياء، والفن والفنانية والمجتمعية
- ٢- شجعتهم على التسجيل في مدارس التمثيل لدراسة تقنيات التمثيل المختلفة.
- ٣- حضور ورش العمل والبرامج التي يجريها متخصصون متمرسون في هذا المجال.
- ٤- أكدت على تعلم فنون وأساسيات المعرفة وإضافة اللبنة الشخصية للمجانب في تقديم أي شخصية

تكريمها

- تم توليد مشوارها الفني وحياتها الحافلة عبر العطاءات التلفزيونية.
- تم تأليف كتب عن حياتها، مثل: كتاب «الساحرة» . مشوار من الإبداع.
- كرمها رؤساء مصريون وأجانب بعدد من الجوائز وفي عام ١٩٥٠م، حصلت على ميدالية جائزة النيل الذهبية.
- تميّزت القلعة الأكبر في المسرح القومي المصري باسمها.



- ١- ما العوامل التي تساعد الممثل على النجاح؟ كيف يمكن لهذه الأمكنة أن تساعدك في مهنتك المستقبلية؟
- ٢- قالت السيدة سميرة أيوب يوماً: «لعلنا للعربية لنندرت بسبب تراحم المسرح». ما لعتبة الحفاظ على أسلوب اللغة العربية وحضاراتها؟ وما الدور الذي يلعبه الفن المسرحي في الحفاظ على اللغة؟
- ٣- يخلق قطاع الترفيه العديد من فرص العمل: الكتاب، والموسيقيين، والفنّون، والممثلين، والمسرحيين، إذا رغبت يوماً في العمل في هذا المجال، فما المهنة التي ستختارها؟ ولماذا؟ وما المهارات التي ستحتاجها أثناء مهنتك على أكمل وجه؟ وأي اختصاص قد تحتاج لهذه المهنة؟



في لعبة هذا الدرس يكون التلميذ عادة على (أ):

- يبحث أخصية الأصل التي تفيد المجتمع في المستقبل.
- يفهم أهمية الإنسان المبكر عن الكوارث.
- يجري بحثاً ويشر نتائجها.

لقد عايناهم فيها زهاء
ألف مرة

البيئة والتنمية

• لماذا يستخدم أفراد المجتمع صيتها للاستفادة في الصباح؟ ماذا تفعل بعد أن يربو الصبي؟

البيئة والتنمية

• الدكتور أحمد

- عالم أمريكي - كندي ومكتشف لدى ناشيونال جيوغرافيك.
- حاز على شهادة الدكتوراه في الجيولوجيا (أعربا الأرض وسبها) بما في ذلك جميع المعلومات التي تمت على سطح الأرض وفي الغلاف الجوي) من جامعة ستانفورد في الولايات المتحدة الأمريكية.
- متخصص في علم الهندولوجيا (دراسة الحياة وحركتها وتفاعلها مع البيئة المحيطة بها، فضلاً عن العوامل المختلفة التي تؤثر في كثية الحياة وتوسعتها).

البيئة والتنمية

• قام الدكتور أحمد بإجراء بحوث كثيرة على المخاطر الطبيعية ونشر نتائجها في مجلات علمية عدة، من

البيئة والتنمية

البيئة والتنمية

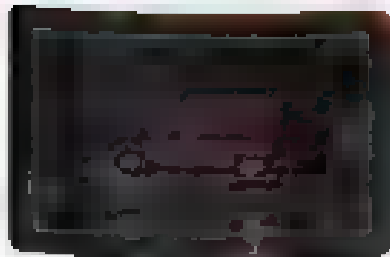
البيئة والتنمية

• الضياعان

• تؤدي إلى:

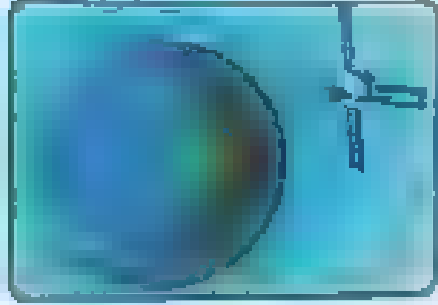
- ١- خسائر بشرية واقتصادية.
- ٢- تدمير البنية التحتية (الطرق، والمستشفيات، والمدارس).
- ٣- إتلاف المصايد.

• بالرغم من صعوبة توقع حدوث هذه الكوارث الطبيعية، فيمكن للعلوم والتكنولوجيا المساعدة على فهم هذه الأحداث وقوتها مما قد يساهم في تجنب وقوع أضرار كبيرة.



• الإنذار المبكر للفيضانات

• ساهم الدكتور أحمد في تطوير نظام رصد الفيضانات من خلال تطوير ألي يستخدم الاستشعار عن بُعد بواسطة الأقمار الصناعية حيث:



• تقوم أجهزة الاستشعار في الأقمار الصناعية بقياس الأطوال الموجية المختلفة للضوء التي ينعكسها سطح الأرض.

• بعد تحليل البيانات التي تجمعها أدوات الاستشعار يقوم نظام رصد الفيضانات بالبحث عن المناطق التي يتغير فيها سطح الأرض من يابسة إلى ماء.

• يتم تسليم تأثير الفيضانات ويرسل البيانات إلى السلطات عبر لوحة بيانات على شبكة الإنترنت في خلال ثلاث ساعات من تلقي المعلومات.

• أهدافه:

• يوفر الوقت الكافي لخدمات الطوارئ للاستعداد ووضع خطط استجابة تحقق من تأثير الفيضانات.

• الإنذار المبكر للفيضانات في مصر

• عام ٢٠١٧م، بدأ العمل على مشروع يهدف إلى تقديم إنذار مبكر للفيضانات المفاجئة التي تحدث في مناطق الدلتا، والمناطق الساحلية وسيئات.

• أهدافه:

• يساعد المشروع على توقع الفيضانات المفاجئة وإنذار السلطات باستخدام تطبيق على الحوالم، مما يعطيهم الوقت الكافي لألي:

١- إغلاق الطرقات السريعة.

٢- إطفاء مضخات مياه الري.

٣- اتخاذ التدابير الأخرى لتخفيف آثار هذه الفيضانات.

• يساعد إندار الفيضانات المفاجئة على حل المشكلات لأحيال المستقبلية، مثلما حدث في عام ١٩٧٧م عندما ألي مياه السد العالي إلى تحييد فيضان نهر النيل.



مراجعة
مراجعة
مراجعة

البحث العلمي

• تغريد الأبحاث العلمية والمختبرات التي يقوم بها العلماء للمجتمع، ونماذج في تنقيب الكوارث المستقبلية،
ولذلك فإن مثل هذه الأبحاث ينبغي أن:

- ١- تكون دقيقة ومفيدة للآخرين.
- ٢- تنشر كافة البيانات الخاصة بالمقالات العلمية. وذلك ليستفيد الآخرون بالمراجع ويستخدموها في أبحاثهم الخاصة.
- ٣- تشرح المعاملات العالية ونسأط الضوء على النماذج المختلفة.



• ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارة الآتية مع تدوير الإجابة:

- يستفيد العالم أجمع من أبحاث العلماء.

()

الاجابة:



١- ما أهمية تلقي إمداد مبكر لكثرة قبل حدوثها؟

٢- ما الإجراءات التي يمكن أن يتخذها مجتمع للاستعداد لمواجهة بعض مخاطر؟

البحث العلمي

• قم بإجراء بحث حول أسرع الطرق للخروج من مبنى المدرسة في حال اندلاع حريق مستعيفا بخريطة إخلاء
المبنى ومتيغا الخطوات الآتية:

١- تحديد موضوع البحث.

٢- جمع المعلومات.

٣- ترتيب الأفكار.

٤- كتابة مقدمة البحث ومس البحث والخاتمة.

٥- نشر البحث للاستفادة من نتائجه.

• لضمان دقة نتائج بحثك، يجب التأكد من صحة ودقة مصادر معلومات البحث سواء مواقع إلكترونية أو كتب
اقرأ بحثك ثم أكمل:

١- في بحثك، استخدم تنسيق

٢- طريقة عرض البحث على شكل

٣- استخدمت صورًا وخرائط ورسومات منها

- ٤- استتمعت أثناء إجراء البحث مهمة
- ٥- أكثر المتتائج التي حوُطب إليها أعضاء
- ٦- توقعات قبل إجراء البحث نتيجة
- ٧- في البحث القائم ساعتر

10



اختبار المعرفة من الموضوع الثاني

١) صح علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة.

- ١- تساعدنا العلوم والتكنولوجيا على تجنب وقوع أضرار كبيرة بسبب الكوارث الطبيعية. ()
- ٢- يؤمن الجفاف إلى تسبب التلوثات. ()
- ٣- يُستخدم الاستشعار عن بُعد للإنذار المبكر عن الفيضانات. ()
- ٤- يُعد إغلاق الطرق السريعة أحد إجراءات مواجهة الفيضانات. ()
- ٥- للفيضانات تأثير سلبي على الحصول بالادولة. ()
- ٦- تؤدي الأمطار الغزيرة بمصر حدوث الزلازل. ()
- ٧- عند حدوث فيضان يجب إطفاء مضخات مياه البحر. ()
- ٨- تُعد بحوث العلماء والمنتجات التي ينشرونها إمداداً للوقت والمجهود. ()
- ٩- يجب توضيح الرموز العلمية بالبلدان ونشرها. ()
- ١٠- تساهم الأبحاث العلمية في وضع حلول للكوارث الطبيعية المحتملة. ()

صحة ما نضاه
صحة ما نضاه
صحة ما نضاه

٢) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- يساعدنا الإنذار المبكر على
أ- زيادة
ب- تجنب
ج- تقليل
د- تعظيم
لتر التلوثات
- ٢- بفضل الإنذار المبكر تم حماية مناطق في مصر من الفيضان.
أ- الواحات
ب- صعيد مصر
ج- شلتا
د- الصحراء الغربية
- ٣- قد يحدث تدمير للبيئة التمتية نتيجة
أ- الفيضانات
ب- التلوث
ج- الحفاف
د- حرائق الغابات
- ٤- يعتمد نظام الإنذار المبكر على الاستشعار عن بعد على
أ- السفن الفضائية
ب- الطائرات الحربية
ج- الأقمار الصناعية
د- أبراج المراقبة
- ٥- يساعد الإنذار على وضع خطط معقّدة من تأثير الفيضانات.
أ- القصائي
ب- الحرائق
ج- المبكر
د- الأخير
- ٦- بدأ العمل بمصر على مشروع إنذار مبكر لتعرض بعض المناطق لحطرت
أ- الفيضانات
ب- الانهيارات الأرضية
ج- الجفاف
د- الزلازل الأرضية

أهنا نضار
أهنا نضار
أهنا نضار

١) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- لخدمة المجتمع يجب على الشباب التعلّم عن معتقدهم والقضايا العالمية.
- ٢- ساهم الشباب في تحسين كفاءة استخدام المياه.
- ٣- تهتم المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء بالمشروعات الصغيرة.
- ٤- اختتمت سميرة أيوب بترقيتها جمهورها فحصلت.
- ٥- شاركت سميرة أيوب في بعض الأعمال بالتمثيل الصوتي.
- ٦- تعد الانبعاثات الأرضية أحد أنواع الصداقة الطبيعية.
- ٧- تصيب الفيتامينات إكالات المعاصيل.
- ٨- يساعد الوعي المجتمعي في مواجهة تحديات التغير المناخي.

٢) اختر الإجابة الصحيحة وفقًا يلي

- ١- تضم المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء

أ) الفئات	ب) أربع	ج) خمس	د) ثلث
-----------	---------	--------	--------
- ٢- إحدى الفئات التي نالت اهتمامًا خاصًا من المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء هم

أ) الأطفال	ب) الشباب	ج) النساء	د) الرجال
------------	-----------	-----------	-----------
- ٣- كان اهتمام سميرة أيوب الأول بـ

أ) الإثارة	ب) السيماء	ج) التلفزيون	د) المسرح
------------	------------	--------------	-----------
- ٤- أول أعمال سميرة أيوب كانت في مجال

أ) السيماء	ب) المسرح	ج) التلفزيون	د) الإثارة
------------	-----------	--------------	------------
- ٥- إلقاء الطرق السريعة أحد إجراءات مواجهة

أ) الفيضانات	ب) التلوث	ج) الجفاف	د) الأمراض
--------------	-----------	-----------	------------
- ٦- تحدث مصر في حل مشكلة الفيضان النيل قديمًا وبناء

أ) برج القاهرة	ب) السد العالي	ج) سد الرواقعة	د) القناطر الخيرية
----------------	----------------	----------------	--------------------
- ٧- تتعرض مصر حاليًا لمطر الفيضان بسبب زيادة

أ) نهر النيل	ب) الأمطار الغزيرة	ج) منسوب البحر	د) ارتفاع الحرارة
--------------	--------------------	----------------	-------------------
- ٨- عند حدوث فيضان يجب إطفاء

أ) التلفزيون	ب) أجهزة الإنذار	ج) الغاز	د) مضخات الري
--------------	------------------	----------	---------------

منهنا نصا
منهنا نصا
منهنا نصا

١ اقرأ وأجب:

- ١- اذكر طريقتين توضحان أهمية التنوع بالنسبة للمجتمع
- ٢- اذكر بعض الأضرار الفدية، وشرح أهميتها بالنسبة للمجتمع
- ٣- ما المهارات التي يحتاج إليها السبك؟
- ٤- ما الطريقتان اللتان يستخدمهما مراراً في المناظرة لوراثة البساتن؟
- ٥- ما بعض المشكلات البيئية العالمية المرتبطة بالوظائف في مجتمعات؟
- ٦- ما أهمية تنوع المهن في المجتمع؟
- ٧- لماذا يُعدُّ الأطفال والشباب من العناصر المهمة في المجتمع؟

٢ اكتب:

- فكّر في مجتمعتك والمشكلات النشئة المرتبطة بالوظائف فيه ثم أجب لماذا يُعدُّ الأطفال والشباب مهمين لاجتماعك ولماذا يُعدُّ هؤلاء الأشخاص أو المشكلات؟

٣ فكر ثم أجب:

- ١- ما المهارات المشتركة بين عمّال الزراعة والبناء؟
- ٢- ما الفوائد التي يجنيها المجتمع من دورك في المستقبل؟

٤ راجع وأجب:

- ١- ما نوع المشروع أو النشاط الذي يمكنك القيام به في المنزل لتعليم الآخرين عن أهمية المساواة؟
- ٢- تخيل أنك ستجري مقابلة مع سبي من الناس، ومهي من يومنا هذا، ومهي من المستقبل. من هم المهنيون الذين ستختارهم؟ ولماذا؟

٥ ما حقوقنا وواجباتنا في المجتمع؟



-

احقر الإجابة الصحيحة مما يلي

لقد علمنا اننا نعيش في
عصر التكنولوجيا
والتنمية

- ١ - أحد الفوائد المشتركة بين أبناء الثقافات المختلفة هو
 أ المهنة ب مستوى التعليم ج المأكولات اللذيذة د التقاليد
- ٢ - المراسل أحد العاملين بمجال
 أ الإعلام ب الهندسة الوراثية ج القرية المصرية د النورس
- ٣ - يساعد
 أ النجار ب نسي التبريد ج السكك د الميكانيكي
- ٤ - ستصبح بعض الوظائف مرمجة بسبب تطور علم
 أ الجغرافيا ب الجيولوجيا ج شبكة الكمبيوتر د علم الحشرات
- ٥ - توفر الزراعة المواد الخام اللازمة لصناعة
 أ السيارات ب الريوت ج الزجاج د الآلات
- ٦ - تستخدم المخلّعات في تصنيع الأسمدة لزيادة خصوبة التربة.
 أ الكيميائية ب المعدنة ج الرابطة د البلاستيكية
- ٧ - أصبح من الضروري بسبب التطور التكنولوجي اكتساب مهارات
 أ يدوية ب حاسوبية ج رياضية د كتابة
- ٨ - يتم إعادة تدوير مخلفات الزراعة لصناعة
 أ سبيلات ب أسمدة ج شحلات د مدور
- ٩ - تم تخصيص إحدى الفئات في المبادرة الوطنية للشباب مع الحبراء لـ
 أ الأطفال ب الشباب ج الشباب د المرأة
- ١٠ - تُعدّ الشركات ضمن المبادرة الوطنية للمشاريع الحبراء.
 أ الخشبية ب الخشبية ج الإلكترونية د الخشبية
- ١١ - تُسبب الزراعة تلوث البيئة نتيجة استخدام
 أ الغاز الطبيعي ب المياه ج السيدات الكساريات د الأسمدة
- ١٢ - تُعدّ الفيزياليات والمخالفات علاج من
 أ التحول الرقمي ب الأخطار الطبيعية ج الأخطار البشرية د الموارد الطبيعية
- ١٣ - كان اهتمام السيدة سميرة أيوب الأكبر بـ
 أ السبيل ب الزراعة ج التلفزيون د المسرح

١- ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- يجب علينا الالتزام بحسن الإصغاء للآخرين. ()
- ٢- التواصل الاجتماعي من خلال التراسل أحد فروع الإعلام. ()
- ٣- التخطيط والتشجيع إحدى مهام شغل الغزل. ()
- ٤- يمكن صناعة مواد بناء قوية من المعنونات الخشبية. ()
- ٥- يمكن التحكم بالبيئة داخل المنزل. ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة صف يلي

- ١- لمساعدة أصحاب مستوى الدخل المنخفض، شارك في

أ- ممارسة الرياضة	ب- العمل الحيري	ج- الإصغاء للمرضى	د- مشاركة الاحتفالات
-------------------	-----------------	-------------------	----------------------
- ٢- إذا كنت لا تملك مهارة معاينة أفراد المجتمع، فأنتسب المهنة لك

أ- المراسل الصحفي	ب- الممثل	ج- المذيع	د- مهندس الصوت
-------------------	-----------	-----------	----------------
- ٣- إحدى مهام السباك توليد

أ- المياه الساخنة	ب- الهواء النظيف	ج- مياه الصرف	د- الهواء العذبة
-------------------	------------------	---------------	------------------
- ٤- يستطيع حسي استخدام تلك الرقبة ببراعة لأنه يعمل

أ- محارًا	ب- سياتًا	ج- حياطًا	د- طييرًا
-----------	-----------	-----------	-----------
- ٥- نصح جوليس من نباتين مختلفين لإنتاج نبات جديد لبعض بتكاثر

أ- التلقيح	ب- التخصيب	ج- البذور	د- القطع
------------	------------	-----------	----------
- ٦- مستخدم المواد البلاستيكية غير القابلة للتدوير في صناعة

أ- مواد البناء	ب- الألبسة المصنوعة	ج- الأحذية	د- المبيدات
----------------	---------------------	------------	-------------
- ٧- نتج عن التطور التكنولوجي تسوق العمل ظهور أجهزة جديدة منها

أ- الآلات الكاتبة	ب- الأوراق	ج- الكتب	د- الكمبيوتر
-------------------	------------	----------	--------------
- ٨- تتعرض مصر في الوقت الحالي للفيضانات بسبب

أ- الزلازل	ب- الحرارة	ج- الأمطار	د- الجفاف
------------	------------	------------	-----------
- ٩- حصلت السيدة سميرة أيوب على جائزة النيل

أ- للتميز	ب- الفضيلة	ج- البرورة	د- التعلية
-----------	------------	------------	------------
- ١٠- تولت السيدة سميرة أيوب إدارة

أ- الأوبرا المصرية	ب- سينما مترو	ج- مسرح البالون	د- المسرح القومي
--------------------	---------------	-----------------	------------------

علامة صح
علامة خطأ

بشكل اختياري

١) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- بالرغم من أهمية قطاع الزراعة فإن له تأثير سلبي على البيئة ()
- ٢- سيمتد التسوق من المنزل مع التطور التكنولوجي ()
- ٣- أول اتصال سموية أيوب معسل تقريبي ()
- ٤- تهتم المبادرة الوطنية للمشروعات المضرة اعتماداً حاشياً بالأطفال ()
- ٥- تساعد الأبحاث العلمية على زيادة أضرار المخاطر الطبيعية ()

٢) انظر الإجابة الصحيحة صحاً يلا:

- ١- يعمل مطورو البرامج في مجال مصطلحات

أ- الفن التصويري	ب- الصحافة	ج- الإعلام التربوي	د- التمثيل
------------------	------------	--------------------	------------
- ٢- امتلاك مهارة إصلاح أجهزة الغاز ضرورية لـ

أ- الكهربائي	ب- السباك	ج- النجار	د- النجار
--------------	-----------	-----------	-----------
- ٣- يجيد عامل الكهرباء إصلاح الأجهزة

أ- الكهربائية	ب- الغازية	ج- الإلكترونية	د- المصاحبة
---------------	------------	----------------	-------------
- ٤- جزء من سات يحتوي على ترعم واحد ويستخدم لنقل البيانات

أ- الأصل الجديري	ب- الطقم	ج- السند	د- النجار الناصحة
------------------	----------	----------	-------------------
- ٥- أحد أهداف المشاريع المضرة في مصر إنتاج

أ- المبيدات	ب- الأسمدة	ج- السيارات	د- الملابس
-------------	------------	-------------	------------
- ٦- أصبحت بعض الوظائف مبرمجة سبب تطور

أ- النكاد الاصطناعي	ب- التواصل الاجتماعي	ج- التميم	د- بنك المعرفة
---------------------	----------------------	-----------	----------------
- ٧- سبب تنوع مستويات الدخل بين أفراد المجتمع ظهر

أ- التطوع بالمستشفيات	ب- التطوع الخيري	ج- الرياضة الجماعية	د- مشاركة الاحتفالات
-----------------------	------------------	---------------------	----------------------
- ٨- حاصت المبادرة الوطنية للمشروعات المضرة في ريادة

أ- البطالة	ب- الجهل	ج- الفنون البيئي	د- مرض العمل
------------	----------	------------------	--------------
- ٩- إطفاء مصطلحات مياه الري أحد إجراءات مواجهة

أ- الزلازل	ب- الفيضانات	ج- المراكب	د- التغيرات الأرضية
------------	--------------	------------	---------------------
- ١٠- التطور الاقتصادي

أ- التكنولوجيا	ب- الزراعة	ج- الصناعة	د- التجارة
----------------	------------	------------	------------

مسألة اختيارية
مسألة اختيارية

الاجابة الصحيحة

١- ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- الوداعات الجهادية تنشر التعاون بين أفراد المجتمع. ()
- ٢- نتيجة التطور التكنولوجي تحول العديد من المتاحف العملية إلى الإلكترونية ()
- ٣- عند إصلاح الصنوبر يجب الإفراط في ربط الصمام. ()
- ٤- أحد الفروع الأساسية لمجال الإعلام - ووسائل ومنتجات الإعلام الترويجي ()
- ٥- تستخدم في التكاثر والتطعيم أجزاء أكثر من نبات. ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة وفقاً لـ

- ١- تحتاج الصناعة - لمهارات معرفية وإنتاج المعادن

أ- التحويلية	ب- الاستراتيجية	ج- الميكانية	د- الزراعية
--------------	-----------------	--------------	-------------
- ٢- يقوم السبك بملء القوالب باستخدام

أ- العنصر	ب- ريش النوازل	ج- المثقبي	د- ملء الربط
-----------	----------------	------------	--------------
- ٣- أحد أهداف المشاريع المصنوعة في مصر إنتاج

أ- الأسدة	ب- المبيدات	ج- الألبنة	د- الآلات
-----------	-------------	------------	-----------
- ٤- تلي فرع من فروع العملات وهو جزء منه في التربة يمتد عنه

أ- البدور	ب- الصيقات	ج- الجذور	د- الثمار
-----------	------------	-----------	-----------
- ٥- زيادة الخواص الميكانيكية بحبيبات تكونت -

أ- الماء	ب- القزرة	ج- الهواء	د- الغذاء
----------	-----------	-----------	-----------
- ٦- نتيجة التطور التكنولوجي متزايدة مستقبلاً أهمية

أ- الآلات الإلكترونية	ب- الحرف اليدوية	ج- الآلات الاصطناعية	د- المهارات البدنية
-----------------------	------------------	----------------------	---------------------
- ٧- تضم المبادرة الوطنية للمشروعات الصغيرة

أ- ثلاث فئات	ب- أربع فئات	ج- خمس فئات	د- ست فئات
--------------	--------------	-------------	------------
- ٨- ركزت المبادرة الوطنية للمشروعات الصغيرة بخاصة على

أ- الأطفال	ب- الرجال	ج- الشباب	د- النساء
------------	-----------	-----------	-----------
- ٩- يستهدف مشروع الإدارة الفستق في مصر خطر

أ- التلوث	ب- التبريد	ج- الحشرات	د- الفيضانات
-----------	------------	------------	--------------
- ١٠- أول عمل فني شاركت به السيدة سميرة أيوب هو

أ- فيلم سيمفوني	ب- مسلسل إنساني	ج- مسلسل تلفزيوني	د- مسرحية فكاهية
-----------------	-----------------	-------------------	------------------



الإجابة الصحيحة

١) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- يُنتج قطاع الصناعة الأمونيا المضروء التي تُستخدم كسماد مستدام.
- ٢- تنصح جمعية أيوب الراغبين في احتراف التشغيل بأهمية البطالة.
- ٣- يساعد التطوع في العمل الحيري إلى زيادة الترابط الاجتماعي.
- ٤- يقوم الكاتب بتسجيل القصص وتصميمه للبرامج الإعلامية.
- ٥- اكتساب مهارات جديدة ضروري لمواكبة التطور التكنولوجي.

٢) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي

١- أهم مظاهر احترام الاختلاف الثقافي المشاركة في

المشكلات | الرياضة | الاحتفالات | المشاريع

٢- يمثل منشآت الإعلام التربوية و - - - - - لعمال أساسيين في قطاع الإعلام.

الصحافة | السينما | المسرح | الأوبرا

٣- يحافظ السبائك على البيئة من خلال التخلص من بطريقة آمنة.

أ. مياه الشرب | مياه الصرف | تشغيلات المنزلية | مخلفات المياه

٤- الحفاظ على حقوق الأجيال القادمة هدف المشروعات

الصغيرة | الكبيرة | المتوسطة | المستدامة

٥- النباتات اليابسة التي تنمو من بذور زُرعت في التشتت تُسمى

البراعم | البشائر | الطحوم | الحدود

٦- تتأثر البيئة سلباً بسبب استهلاك طرق الزراعة التقليدية لكميات كبيرة من

الكسجين | الغازات الدفينة | المياه | الأسمدة العضوية

٧- بسبب التطور التكنولوجي زادت أهمية المهارات

اليدوية | اليدوية | التقنية | التقنية

٨- قديماً تم توصيل مياه الينابيع إلى المدن بفضل مهنة

النجارة | السباكة | الزراعة | التدريس

٩- على الرغم من مشاركة جمعية أيوب في العديد من أشكال التطوع فإنها مرتبطة بشكل خاص بـ

السينما | المسرح | التلفزيون | الإدارة

١٠- نجح السد العالي في حماية مصر قديماً من خطر

السيول | الفيضان | الزلازل | البراكين

الاستدلال

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- يهتم الإعلام التربوي بالتحقق من قصص الأخبار قبل نشرها بالحرف.
- ٢- عند الاستدلال بالتنوع يجب استبعاد السياق.
- ٣- يهتم الإعلام بالتحقق في الأخبار قبل نشرها.
- ٤- تُعد الصناعة من أهم مصادر الغذاء في العالم.
- ٥- كُرست سميرة أيوب سيرتها المعهية لتتقيد الجمهور لا ترفيهم فقط.

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- المهمة المشتركة في كافة مجالات الإعلام والإعلام التربوي هي

أ. المراسل	ب. المعدل	ج. الكاتب	د. المخرج
------------	-----------	-----------	-----------
- ٢- يساعد السياك أفراد المجتمع على الحماية من الأمراض بتوفير

أ. الكهرباء	ب. المياه الآمنة	ج. الهواء النقي	د. مياه الصرف
-------------	------------------	-----------------	---------------
- ٣- تسبب التطور التكنولوجي في تراجع أهمية المهن المرتبطة بـ

أ. التصوير الرقمي	ب. علم الروبوتات	ج. الآلات الكاتبة	د. أجهزة الكمبيوتر
-------------------	------------------	-------------------	--------------------
- ٤- تؤثر الزراعة للمواد الخام اللازمة للصناعة

أ. الملح	ب. الآلات	ج. السكر	د. التلجرات
----------	-----------	----------	-------------
- ٥- يتسبب القطاع الصناعي في تلوث

أ. الماء	ب. الهواء	ج. التربة	د. الغذاء
----------	-----------	-----------	-----------
- ٦- ستصبح بعض الوظائف مبرحة بسبب تطور

أ. الصناعة التحويلية	ب. الزراعة	ج. الذكاء الاصطناعي	د. التجارة
----------------------	------------	---------------------	------------
- ٧- تُعد الحكومة حصة بزمج لتوعية

أ. الأطفال	ب. الشباب	ج. المسنين	د. النساء
------------	-----------	------------	-----------
- ٨- يمكن الاستفادة من النفايات البلاستيكية غير القابلة لإعادة التدوير في صناعة

أ. وقود حفري	ب. مواد بناء	ج. أغذية	د. نحاس
--------------	--------------	----------	---------
- ٩- تتسبب الأمطار الغزيرة في مصر في حدوث

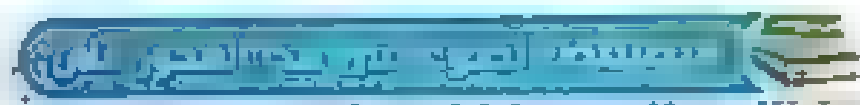
أ. الزلازل	ب. البراكين	ج. الجفاف	د. الفيضانات
------------	-------------	-----------	--------------
- ١٠- تشجع سميرة أيوب الراغبين من المواهب الشابة على الانخراط بـ

أ. الغذاء	ب. الطبخ	ج. الرسم	د. التمثيل
-----------	----------	----------	------------



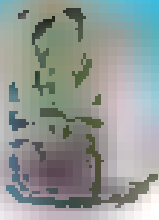
مهمة عالمنا
عالمنا
مهمة عالمنا

الحياة والعمل من أجل التنمية المستدامة



- كيشية إعداد الميزانية وأهميتها.
- الإدارة الفعالة للموارد وتناقصها.
- أهمية عامل الكفاءة والمهارات التي يجب أن يتمتع بها.
- الأرباح المختلفة والبيئات المزدهرة وطرق رزاعها.
- السياحة المسلوثة والمستدامة والترويج لها.
- طرق دعم الدولة لريادة الأعمال.
- أهمية الاقتصاد الأخضر والأزرق وطرق دعمها.

التميز في العمل



في نهاية هذا الدرس يكون المتدرب قادراً على أن:



التميز في العمل

- يشرح أهمية إعداد الميزانية
- يحدد الهدف من الميزانية
- يعد ميزانية

لقد كنا نصعد
لقد كنا نصعد
لقد كنا نصعد



الميزانية

- مرحلة إعداد الميزانية إحدى أهم مراحل إدارة المال
- الهدف منها:
 - وضع خطة شاملة كيفية إنفاق المال أو التجارة
 - تقوم الميزانية بتوضيح الدخل، المبلغ الذي تتوقع أن تجده (تكسبه)، النفقات، المبلغ الذي تتوقع أن تنفقه
- أهميتها:
 - يساعد إعداد الميزانية على تحقيق الأهداف المالية مثل:

الإنفاق والاستثمار أو موازنة الظروف الطارئة على سبيل المثال: (الأمراض والحوادث).



المصطحيد لشراء أشياء باهظة الثمن لا تشتريها إلا مرة واحدة كل سنة: كالأجهزة الكهربائية والسيارات (الترقيات).



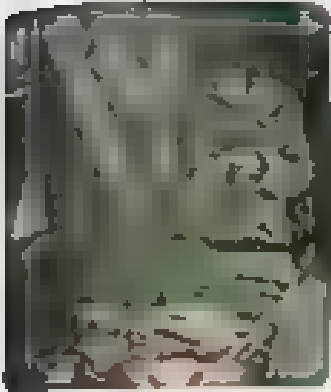
دفع المصطلحات كالقواتير السكنية، ومصاريف الطعام ووسائل المواصلات (الاشتراكات).



مكتبة علي زفرا
مكتبة علي زفرا

خطة الميراثية

- تعتبر الميراثية خطة وقد يستخدم الدخل والممتلكات والعقارات المملوكة على أن يتم التخطيط له وذلك بهدف مقارنة الممتلكات والممتلكات المملوكة بالميراثية التي تم إعدادها وذلك لتقييم مدى نجاح الخطة
- إعداد الميراثية للتخطيط يتطلب تخطيطاً دقيقاً مثل:



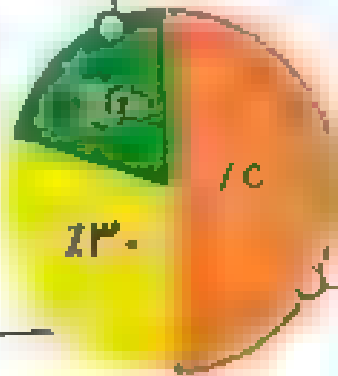
- التخطيط للوحدات
- إعداد قائمة طعمام أسبوعية
- عدد النشوق حسب أن يكون بحوزتك قائمة بالمشتريات
- غالباً ما يتم إعداد الميراثية بناءً على توزيع الدخل بسبب ٢ - ٢٢ - ٤٠
- وبالتالي عليك إعداد ميراثية وفقاً لما يلي:

التخطيط للاحتياجات في مواجهة الظروف الطارئة

• يجب أن تتضمن ٢٢٠ من ممتلكات الاحتياط والاستثمار:

- الاحتياط في حساب جني
- ممتلكات الميراث
- الاستثمار في مواجهة الظروف الطارئة (الأزمات والمخاطر وغيرها)

الاحتياجات



- يجب أن تشمل ٢٢٠ من ممتلكات على احتياجاتك:
- السكن (تصميم المبنى أو المبنى المقترح)
- الطعام
- وسائل المواصلات
- المرافق

الاحتياجات

- يمكن أن تشمل ٢٢٠ من ممتلكات على الاحتياجات التي ترغب في القيام بها:
- الممتلكات والممتلكات
- الممتلكات والممتلكات
- الممتلكات والممتلكات
- الممتلكات والممتلكات

مثال

• بناءً على التوزيع الموضح للمصنف الميراثية الشهرية على الوارث البالغ ٢٠٠٠ جنيه، يمكن تخطيط الميراثية على النحو التالي:

- الاحتياجات الأساسية (٥٠٪): ١٠٠٠ جنيه:

١- السكن (٢٠٪) ٦٠٠ جنيه

٢- الغذاء (٢٪) ٦٠٠ جنيه

٣- الترفيه (مثل توافر المياه والكهرباء والغاز) (١٠٪) ٢٠٠ جنيه

- الرغبات (٣٠٪): ٦٠٠ جنيه:

١- الرحلات والزيارات (١٠٪) ٢٠٠ جنيه

٢- الملابس والإكسسوارات (١٪) ٢٠٠ جنيه

٢- ترفيه وهوايات أخرى (١٠٪) ٢٠٠ جنيه:

- الإضرار والاستثمار (٢٠٪): ٦٠٠ جنيه:

ملاحظة: هذا نصيحتي
للمنفعة العامة



التمرين

• يتقاضى آدم راتبًا شهريًا قدره ٢٠٠ جنيه، أكمل بعبارة وفقًا لنموذج الميراثية بالعربي:



- الاحتياجات

- الرغبات

- الإضرار

التمرين

١- ما أهمية إصدار الميراثية؟

٢- ما الأشياء المهمة التي يجب الاتفاق عليها؟ ولماذا؟

٣- هل غير هذا الموضوع فكرتك عن الاتفاق والاحترار لمواجهة الظروف الطارئة أو الاستثمار؟



الكتابة على الورق
الكتابة على الورق
الكتابة على الورق

الخطوة ١ (١)

• قم بتصميم ملصق يوضح أعضاء لعدد الميزانية والهدف منها من خلال الخطوات التالية

الخطوة ٢ (٢)

• كتابة الخطوات الثلاث لإعداد ميزانية:

١- تمثّل من التبع العشر لديك الإلتزام أو الالتزام.

٢-

الخطوة ٣ (٣)

• إضافة معلومات أخرى عن الميزانية:

١- مصادر دخل إضافية.

٢- مقدار السيولة الواجب سدادها.

٣-

الخطوة ٤ (٤)

• إضافة أفكار جديدة:

١- خطة لاجل شراء سلعة مرتفعة الثمن وفقًا لقدرتك المالية.

٢-

الخطوة ٥ (٥)

• اعرض ملصكك على زملائك واحصل على ملاحظاتهم وتعديلاتهم وحذث ملصكك إذا لزم الأمر.

ملصق الملصق

الاجابة الصحيحة على الاسئلة

(١) صم علامة الصواب والصحة وعلامة (X) امام العبارة غير الصحيحة

- ١- إمداد الميراثية أهم خطوة في إدارة الأموال
- ٢- الدخل هو المبلغ الذي تتوقع أن تنفقه
- ٣- التخطيط لشراء سيارة يعد من الأهداف المالية
- ٤- قد يختلف بحالك ومفاتيح العملية مما هو مخطط له
- ٥- النسبة الأكبر من الإنفاق تكون على الاحتياجات
- ٦- تنقل على الظروف الطارئة من نسبة فروقات
- ٧- الرحلات من الاحتياجات الأساسية
- ٨- أقل نسبة في الميراثية هي الأجر
- ٩- تشمل الاحتياجات دفع الموتر
- ١٠- تعمل الميراثية على التوازن بين الدخل والمفقات

منها زعمنا
منها زعمنا
منها زعمنا
منها زعمنا
منها زعمنا
منها زعمنا
منها زعمنا
منها زعمنا
منها زعمنا
منها زعمنا

(٢) اختار الإجابة الصحيحة مما يلي

- ١- تُسمى المبلغ الذي تتوقع أن تكسبه
أ. المصروفات ب. الميراثية ج. الدخل د. الأجر
- ٢- يقدر ٢٠٪ من الدخل الخاص على
أ. الاحتياجات ب. الميراثية ج. الدخل د. الأجر
- ٣- أحد احتياجات الإنسان
أ. السكني ب. الأجرة المباشرة ج. الاستثمار د. الطعام والسكن
- ٤- إذا وجدت نفسك على حافة الإفلاس فقلل
أ. احتياجاتي ب. رعايتي ج. مدعرتي د. استثماراتي
- ٥- الاتفاق على موازنة الظروف الطارئة يكون من نسبة
أ. الاحتياجات ب. الميراثية ج. الدخل د. الأجر
- ٦- تبلغ نسبة الأجر _____ من الدخل
أ. ٢٥٪ ب. ٢١٪ ج. ٢٢٪ د. ٢٥٪
- ٧- تكتسب أهمية استراتيجية في تحقيق الأهداف
أ. المصروفات ب. الميراثية ج. المدعرتي د. الاستثمار
- ٨- أمضى جزءاً من مدعرتي لـ
أ. الطعام ب. السكن ج. الرحلات د. الاستثمار

في نهاية هذا الجزء، يكون الاعتماد خاصة على أن:



- يصف الإثارة الفعالة للموارد.
- يسلط الضوء على نتائج الإثارة الفعالة للموارد.
- يقدم اقتراحات لتخصيص إدارة الموارد في مستخدم.

ملاحظة: هذا النص هو نص إضافي



لماذا تُعد بعض الموارد أكثر أهمية؟ وكيف لنا الإستثمار في تلك الموارد؟



• الماء حياة:

تخصص المياه في

ملاحظة

عذبة

المياه العذبة

- نهر النيل مصدر رئيس للمياه في مصر.
- أحد حافز الإنتاج المحصول على مياه نظيفة وصالحة للشرب يحرص على مساوية سواه في الترفيع أو العجز.
- مشكلات المياه العذبة:
 - ١- تغير المناخ في مصر جعلها أكثر حرارة وجفافاً.
 - ٢- التلوث الناتج عن المصانع الزراعية والصناعية أدى إلى تحويل كمية المياه للمناخ استخدامها.
 - ٣- أدت الريادة السكانية إلى زيادة عدد أفراد المجتمع الذين يحتاجون إلى مياه نظيفة وأمنة.

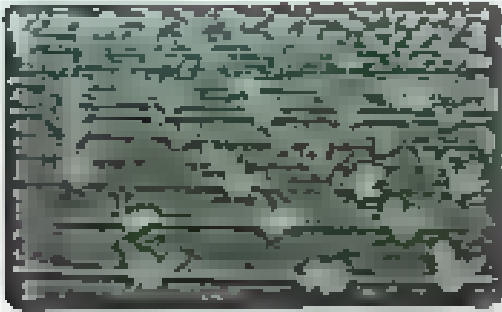


المياه المالحة



- مصدرها البحار، وتمتلك مصر كميات كبيرة منها لكنها غير صالحة للاستخدام. حيث لا يمكن استخدامها للشرب أو الري المباشر.
- مشكلات المياه المالحة:
- ارتفاع منسوب مياه البحر يمكن أن يتسبب فيضانات في المناطق الساحلية.

الاستثمار في الموارد المائية



ري الفيضانات بالتنقيط

- تعمل مصر على وضع خطة للاستغلال الأمثل للموارد المائية تتضمن:
- التشجيع على ترشيد استهلاك المياه.
- تبطين قنوات الري (الصح المياه من التسرب)
- التحول من الري بالغمر إلى الري بالتنقيط لتقليل استهلاك المياه.
- معالجة مياه الصرف الصحي وإعادة استخدامها.
- الحد من تآكل المياه.
- حفر قنوات وآبار جديدة للوصول للمياه الجوفية واستخدامها.
- إنشاء الحكومة محطات لتحلية مياه البحر (إزالة الملح منها) وذلك يخلق هدفين:
- ١- توليد الطاقة من خلال حركة المياه أثناء عملية التحلية.
- ٢- زيادة المياه الصالحة للاستخدام

الاستثمار الفعال في الموارد المختلفة (طبيعية، بشرية، مادية)

- الهدف بناء مجتمع مترابط لأنه أمر حيوي.
- مثال الاستثمار في الموارد البشرية، كتطوير مهارات التقني في المشاريع الريادية من خلال تدريبهم بخبرات معرفية ومهارية في الأعمال التجارية والمشاريع المصنعية.
- النتائج بناء مجتمع مترابط لميزة مستقبلية أفضل.

الاستثمار في الموارد البشرية

- التربة من أهم الموارد، المرأ العبارة السابقة، ثم أجب:
- ما المشكلات التي تواجه هذا المورد؟
- ما المبادرات للحفاظ على هذا المورد؟





- ١- اذكر ثلاث إستراتيجيات تستخدمها مصر للحفاظ على البيئة
- ٢- هل الحصول على مياه آمنة ومستدامة حق من حقوق الإنسان؟



ه آتبع الخطوات الآتية، ثم قم بإجراء حوار مع معلمك حول الإدارة الفعالة للموارد في المجتمع

الخطوة (١٠)

- ١- حدد مورداً في مجتمعك تتم إدارته بشكل جيد مثل الماء أو الموارد البشرية أو ثروة الطبيعة لإعطاء التوضير

الخطوة (٢٠)

- صف نتائج هذا المورد الذي تتم إدارته بشكل جيد

الخطوة (٣٠)

- اذكر المهن الرئيسية أو الموارد البشرية التي تدير هذا المورد

الخطوة (٤٠)

- اشرح أفكاراً إبداعية عن الطرق التي يمكن لأفراد المجتمع من خلالها المساعدة في إدارة هذا المورد أو الحفاظ عليه

مثال

المعلم : مرحباً هل يمكنك تحديد مورد تتم إدارته بشكل جيد في مجتمعك؟

التلميذ : المورد الطبيعة لإعطاء التوضير.

المعلم : ما النتائج التي يمكن أن نلاحظها عند إعادة تدوير بعض المواد؟

التلميذ : جمع وتدوير المواد بشكل منتظم يقلل من التلوث البيئي ويحافظ على الطاقة العامة

المعلم : هل تعرف المهن المرتبطة بإدارة التدوير؟

التلميذ : نعم، المهن الرئيسية تشمل فصل النفايات التي يقوم بها جميع المجتمعات ومزجها بشكل صحيح، وإيضاً

المهنيين الذين يعملون على إعادة تدوير المعادن وتحويلها إلى منتجات جديدة

المعلم : كيف يساعد أفراد المجتمع في إعادة تدوير المواد؟

التلميذ : يعمل مختلفاتهم اليومية ووضعها في حاويات مختلفة لسهولة الفرز، والوقاية والصيانة

١) ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (X) امام العبارة غير الصحيحة

١- تعبّر المناخ في مصر بسبب ارتفاع الحرارة والجفاف.

٢- تُسبب المصنّفات الزراعية تلوث المياه.

٣- من حق السكان في المدن الحصول على كمية أكبر من المياه.

٤- لا تصلح لمياه الشرب والمعالجة للشرب والزراعة.

٥- المصنّفات تعدّس نتيجة لارتفاع مستوى مياه البحر.

٦- الري بالغمر أقل استهلاكاً للمياه من الري بالتنقيط.

٧- يمكن توليد الطاقة بواسطة محطات تحلية المياه.

٨- يُستخدم مياه الصرف الصحي المُعالجة في الزراعة.

٢) اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلي

١- المصدر الرئيس للمياه في مصر

أ- البحر الأحمر ب- البحر المتوسط ج- نهر النيل د- الأنهار والمنايع

٢- تعبّر المناخ في مصر، أدنى إلى ارتفاع

أ- شدة الضغط ب- كمية الأمطار ج- درجة الحرارة د- سرعة الرياح

٣- ارتفاع مستوى مياه البحر، بسبب المصنّفات في المناطق

أ- الصحراوية ب- الريفية ج- الحضرية د- الساحلية

٤- يمكن توليد الطاقة أثناء تحلية مياه

أ- الأنهار ب- البحار ج- الأنبار د- الأسطخر

٥- إحدى إستراتيجيات الحفاظ على المياه في مصر، المد من الري بـ

أ- الرش ب- الضخامة ج- الغمر د- الشريط

٦- الحفاظ على المياه، يتم تبطين

أ- قنوات الري ب- نهر النيل ج- الأنبار د- السور

٧- بناء حيلة مستقبليّة لتصل نفوس بـ

أ- إمدار ب- الإسراء ج- الاستعمار د- الإنزال

٨- قامت الدولة بإنشاء مجموعة من المحطّات لتحلية مياه

أ- الأنهار ب- البحار ج- الأنبار د- الينابيع

التمارين
الواجبة

عربي على ما يلي

التمارين
الواجبة

التمارين
الواجبة

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة.

- ١- تساعد الميزانية في تحقيق أهداف الشركة. ()
- ٢- مصاريف العلاج تُعظم من نسبة الرواتب. ()
- ٣- الدخل هو المبلغ الذي تتوقع أن تجنيه. ()
- ٤- يمكن توليد الأرباح أثناء عملية البيع المبدئية. ()
- ٥- الري بالمعنى أقل استهلاكاً للمياه من الري بالتنقيط. ()
- ٦- يمكن إعادة استخدام مياه الصرف بعد معالجتها. ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة وفقاً يلي:

- ١- الاحتياجات هي أشياء لا يمكن الاستغناء عنها ومنها:

أ- الرحلات	ب- الطعام	ج- المواصلات	د- السكن
------------	-----------	--------------	----------
- ٢- دفع الفواتير الشهرية يُعد من:

أ- الاحتياجات	ب- الترفيه	ج- الميزانية	د- الاستثمار
---------------	------------	--------------	--------------
- ٣- أكبر نسبة إنفاق في الميزانية تكون على:

أ- الرغبات	ب- الأثاث	ج- الاحتياجات	د- الاستثمار
------------	-----------	---------------	--------------
- ٤- نستفيد جزئياً من أموال الأثاث لـ:

أ- شراء سيارة	ب- دفع الفواتير	ج- شراء الطعام	د- شراء النجوى
---------------	-----------------	----------------	----------------
- ٥- عند حدوث ظروف طارئة يؤثر ذلك على:

أ- الاحتياجات	ب- الترفيه	ج- الأثاث	د- النفقات
---------------	------------	-----------	------------
- ٦- لتقليل استهلاك المياه في الزراعة، نستخدم قري بـ:

أ- الحمر	ب- الأسفلت	ج- التغطية	د- السطح
----------	------------	------------	----------
- ٧- أضرار القولة محطات لتغطية مياه:

أ- الأثاث	ب- المصارف	ج- الأثاث	د- البساتين
-----------	------------	-----------	-------------
- ٨- قد يسبب ارتفاع منسوب البحر تدمير المناطق الساحلية لمطر:

أ- الميناء	ب- الميناء	ج- الميناء	د- الميناء
------------	------------	------------	------------
- ٩- تطوير مهارات التلاميذ في المشروعات الريادية يُعد استثماراً في:

أ- الطبيعة	ب- الطبيعة	ج- الطبيعة	د- الطبيعة
------------	------------	------------	------------



في نهاية هذا الدرس يكون التلميذ قادراً على أن:



الأسرار

لماذا نحتاج الكهرباء؟
لماذا نحتاج الكهرباء؟
لماذا نحتاج الكهرباء؟

- يناقش أهمية الكهرباء ومهنة عامل الكهرباء
- يحدد المهارات التي يجب أن يتمتع بها عامل الكهرباء.
- يقدّم أسئلة عن إجراءات السلامة التي يجب على عامل الكهرباء اتباعها.
- يشرح دائرة كهربائية كجزء من أمانه.



• ما الأفكار التي لديك ولتحقق إلى الكهرباء لاستخدامها؟ كيف تسهل الكهرباء حياة الإنسان؟



• الكهرباء، اختراع مدهل.

• الكهرباء هي الطاقة التي ننتجها خزانات صغيرة جداً، ويتم توليدها بواسطة:

- 1- البطارية: مثل الهاتف.
- 2- الإنسان: يتم توليد معظم الطاقة الكهربائية من (محطات الطاقة الحرارية - محطات الطاقة الكهربائية).
- 3- الطاقة المتجددة والصدقية للبيئة مثل: (الطاقة الشمسية - طاقة الرياح).
- 4- تسعى مصر إلى تطوير مصادر الطاقة المتجددة والصدقية للبيئة لجعل قطاع الطاقة أكثر تنوعاً واستدامة.
- 5- أحد مصادر الطاقة الكهربائية هي البطاريات التي تستخدم الطاقة المتولدة من المواد الكيميائية.
- 6- اكتشف العلماء الحلول المصطنعة التي تم استخدامها أيضاً لتوليد موج البحر من الكهرباء.

أهمية الكهرباء

- الكهرباء عنصر بالغ الأهمية للجميع، حيث:
- توفر معظم الطاقة لتشغيل عالمنا.
- تستخدم للإنارة، والتدفئة، والتبريد، النقل العام، والأجهزة، والآلات وغيرها.



هذه عناوينها
عناوينها
عناوينها
عناوينها

المقدمة

• اقرأ ثم أجب: عند تلف أحد المصابيح الكهربائية في منزلك:

- من الشخص الذي يقوم بإصلاحه؟
- ما الأدوات التي تم استخدامها لإصلاح المصباح؟
- ما إجراءات السلامة الواجب إتخاذها عند إصلاحه؟

الأسئلة

- 1- لماذا تُعتبر مهنة عامل الكهرباء بصفة الأمانة وحبيرة للمجتمع؟
- 2- ما المهارات الأساسية التي يجب أن يمتلك بها عامل الكهرباء؟
- 3- ما بعض المعايير الأخرى للكهرباء؟ اكتب قائمة بها.
- 4- لماذا يجب أن يتوخى الحذر الشديد أثناء العمل بالكهرباء؟

المهمة العملية

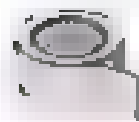
• قم بإنشاء دائرة كهربائية وحرء من مصباح متفقا للخطوات الآتية

الخطوة (1):

• اجمع المواد التي تحتاج إليها:



رول ألومنيوم



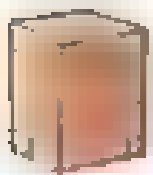
شريط لاصق



قلم تأشير



مقص



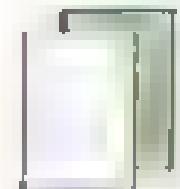
قطعة خشب مستطيلة
طولها ضعف بطانة
الملاحظات



مصباح اليد صغير



بطارية رر ٢ فولت



بطاقة ملاحظات



الخطوة (٢)

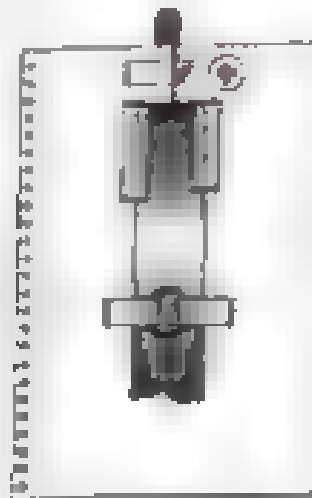
- اتمك من السك الموجب في مصباح القلوب وعادة ما يكون السك الأول
- استخدم قطعة صغيرة من الشريط اللاصق لتثبيت المصباح في أعلى بطاقة الملاحظات بحيث يكون السك الموجب على أحد الجانبين والسك السالب على الجانب الآخر
- تأكد من أن الشريط اللاصق لا يغطي السلكي بشكل كلي فبجب أن يكون جزء كبير منهما مكشوفًا لتتس ورق الكومبيوتر في الخطوة التالية
- استخدم قلم النشر لرسم علامة (+) على جهة السك الموجب وعلامة (-) على جهة السك السالب

الخطوة (٣)

- قص قطعة ورق الكومبيوتر وأطرافها بحيث تصبح مربعة وطويلة (تقريبًا ٢٠ سم)
- اتمك أحد طرفي قطعة الكومبيوتر بالسك الموجب لمصباح اليد
- تأكد من أن قطعة الكومبيوتر تغطي حرتا كبيرتا من السك الموجب
- قص الجزء السفلي من قطعة الكومبيوتر كي لا تغطي أسفل بطاقة الملاحظات اتمك بالقطعة الطويلة للخطوة ٤

الخطوة (٤)

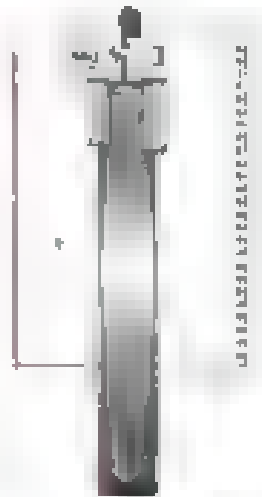
- اصنع بطارية يد على ورقة الكومبيوتر بمسود يتس الجانب الموجب للورقة
- اتصن البطارية من طرفيها بهطاقة الملاحظات
- تأكد من أن الشريط اللاصق لا يغطي وسط البطارية



الخطوة (٥٥)

- قلب البطاقة.

- ألصق شريحة دبل الأوكسيدوم الطويل بالسلك الصلب لمصباح اليد.



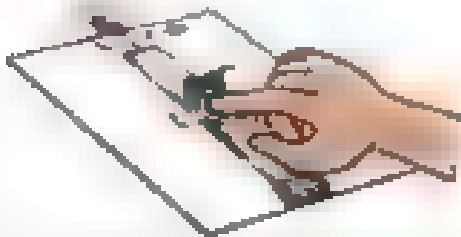
لقد عايناهم
أفهمنا نصيح
أفهمنا نصيح

الخطوة (٥٦)

- انقل البطاقة مرة أخرى لتصبح الجهة الموصلة إلى أعلى.

- لقطر قطعة الأوكسيدوم الطويلة لتتطابق بطارية دبل. وهكذا نكون قد

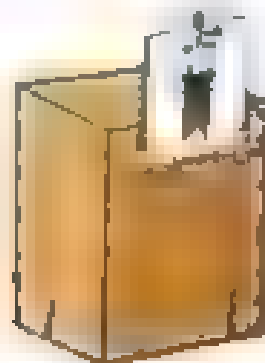
أكملت الدائرة الكهربائية. مضيء المصباح الذي وضعته.



الخطوة (٥٧)

- ألصق بطانة الملاحظات في الجهة العليا من قطعة الخشب ويكون الضوء في الأعلى.

- لقد نجحت في [صناعة المصباح] يمكنك الآن إضافة غطاء له (أنيابورة).



١- أهم علامة "أ" لآلة الخسارة الصحيحة وعلامة "لا" لآلة الخسارة غير الصحيحة

- ١- يمكن للطبيعة توليد الكهرباء
- ٢- يتم توليد معظم الكهرباء من محطات الطاقة الحرارية
- ٣- الطاقة الشخصية مصدر طاقة صديق للبيئة
- ٤- تعتمد المحطات الكهربائية على المواد الكيميائية في توليد الطاقة
- ٥- توفر الشمس معظم الطاقة المستخدمة في العالم
- ٦- إنتاج فواتير الرياصيات والفجوياء ضروري لإنتاج الكهرباء
- ٧- يجب على إنتاج الكهرباء الالتزام بآلة الطاقة
- ٨- مهمة عامل الكهرباء مهمة للشركات والمستهلك

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي

- ١- تقوم الطبيعة بتوليد الكهرباء في شكل

أ- عدم	ب- كهربائي	ج- فرق	د- شغل
--------	------------	--------	--------
- ٢- ليصبح قطاع الطاقة أكثر استدامة يجب تطوير فكرة

أ- الحرارية	ب- الكيميائية	ج- المتجددة	د- المحرقة
-------------	---------------	-------------	------------
- ٣- الأشخاص الذين يعملون على تركيب وصيانة المعدات الكهربائية هم

أ- المحارة	ب- الكهرباء	ج- تصليحة	د- الرقعة
------------	-------------	-----------	-----------
- ٤- يحتاج إنتاج الكهرباء إلى معرفة واسعة بـ

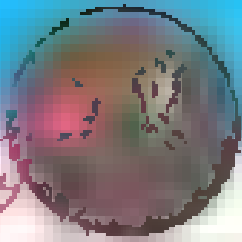
أ- الأحياء	ب- الجبراميا	ج- الرياضيات	د- التاريخ
------------	--------------	--------------	------------
- ٥- إحدى الأدوات المهمة لإنتاج الكهرباء

أ- المشغل	ب- لاطعة الأسلاك	ج- بطس حديدي	د- فرشاة دحل
-----------	------------------	--------------	--------------
- ٦- يستخدم عامل الكهرباء

أ- شروطة الكهربائية الخاصة	ب- مقاييس القياس الكهربائي
----------------------------	----------------------------
- ٧- يجب على عامل الكهرباء تجنب

أ- المشغل	ب- مقاييس القياس الكهربائي
-----------	----------------------------
- ٨- الحرارة

أ- الحرارة	ب- الكهرباء	ج- الحرارة	د- الرطوبة
------------	-------------	------------	------------



نصائح
للتربية
المنزلية

هنا نهاية هذا الدرس يكون التلميذ قادرا على ان:



الزراعة المنزلية

- يحدد ويصف مختلف الأزهار والنباتات المزهرة
- يزرع النباتات المزهرة بطرق مختلفة لتجميل البيئة
- يحدد أنواع الحوليّات الشتوية والصيفية والنباتات النعشرة المزهرة.

النباتات المزهرة

ما النباتات المزهرة الموجودة في مجتمعتنا هل هناك أنواع مختلفة عنها وفي مواسم متنوعة؟



النباتات المزهرة.

تنقسم النباتات والأزهار إلى

أبصال الأرضية

الحوليّات

النباتات المعمرة



الفرحس

الشتوية

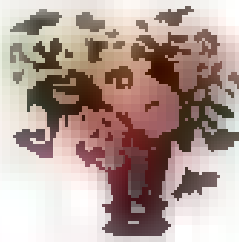
الصيفية



الجريبيرا



الأنحوان



القطيفة



نباتات
الزينة
التي
تزرع
في
الحدائق



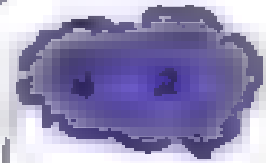
النباتات العشبية المعمرة

- هي نباتات مزهرة تنمو لمدة سنوات وتزهر طوال العام سواء كانت المعمرة والنباتات

الحوالبات

الصفوية

- نباتات تنمو وتزهر في فصلي الصيف والخريف، مثل:
نباتات من العصي والفلين.



صن الصن

الفلين

- نباتات تنمو وتزهر في فصلي الصيف والخريف، مثل:
الفلين والفلين.



الفلين

أصناف الزينة

- نباتات مزهرة تُعطى أشكالاً مختلفة الشكل وبمجموعها من زينة حطرية
- تتكاثر بمرز من القصاصات يتم تحت سطح الأرض تُسمى (الأصناف أو النباتات) وسواء
للزينة والعصير الحنة.



عصير الحنة



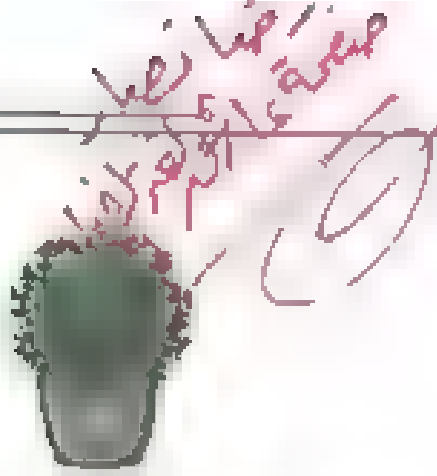
- تنوع النباتات المزهرة في أوعية متنوعة في الشكل والحجم مثل

الصفاديق الخشبية



الأصص





الأنص

- ١- يحتوي الأنص على ثلثين في أسفله لتصرف المياه.
- ٢- تكون صاحته مناسبة لنمو النبات.

الصناديق الخشبية



- ١- يُعاد تدوير الصناديق الخشبية القديمة لاصح الحوائض للأزهار.
- ٢- التأكد من أن حالة الصناديق جيدة ثم يقوم بطلائها.
- ٣- التأكد من وجود ثلثين فيها لتصرف المياه، استخدام غطاء (كيس لسانه بيه) ثلثين في أسفل الصندوق (بالي أرض) لتجنب حسارة الثروة.
- ٤- ملء الصندوق بالتراب والقيام بعملية الزراعة.



الفراش لجيد



- ١- في أي فصل تنمو وتزهر زهرة الأقصوان؟
- ٢- ما ألوان زهرة الأقصوان؟



- ١- اذكر عددًا من الأمثلة الأخرى عن الأزهار التي تنمو من السوي.
- ٢- ما هي بعض المزايا التي تدويرها في يمكن استخدامها كأصص لزراعة النباتات؟
- ٣- ما الأمور التي يجب أخذها بعين الاعتبار عند زراعة النباتات المعمرة؟



ملاحظة: هذا نص
مكتوب على
اليد



• قدم برزعة نبات مزهر متنقلاً الحطوفات التالية

- اربحت من الحرارة التي تريد رعايتها حتى تعرف مقدار ضوء الشمس والبيئة التي تحتاج إليه هذه الحرارة
- قد يعتبر الاعتبار المتكافئ الذي مشجع فيه الأنبيس أو الوعاء

المواد المستخدمة

- وعاء أو إناء للزراعة (وعاء فخاري أو صندوق خشبي) أو برص معدن مغطى (إبريق شاي مكسور، أو برص خشبي كبير)
- تربة ورابية
- بذور زهور
- ماء

الخطوة الأولى

- امسك ثلاث بذور على بُعد مربعة مستقيمة من
- عن بعضها بعضاً على عمق نحو ضعفين إلى ثلاث
- أصابع من حافة سطحها بالترتيب



الخطوة الثانية

- املا ثلاثة أرباع الأنبيس أو الوعاء بتربة رابية



الخطوة الثالثة

- طمها في مكان مشمس



الخطوة الرابعة

- اسرجها بالماء



- بعد أن ثبت البذور وبمعدل ارتفاعها بين ٨ إلى ١٥ سم، اترك البزعة الأكبر من حيث الشكل للاستزادة بها، تخلص من البزعتين الأخرتين حتى لا تتنافس البزعات الثلاث على المساحة والموارد الغذائية

هذا زنبق
مفرد عاقل
مفرد عاقل

مفرد عاقل

أحد الأجزاء النباتية

١) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- تُزهر المولبات الشتوية في الصيف.
- ٢- تظهر زهور المولبات الشتوية والنسيفية في الربيع.
- ٣- النباتات العشبية المعمرة تُزهر طوال العام.
- ٤- يُعدُّ الأقحوان من المولبات الشتوية.
- ٥- تتميز أيسل الرينة بأزهارها الجميلة.
- ٦- تُقسم المولبات إلى ريفية وحريفية.
- ٧- تلب التصريف بأصيص الزراعة غير مهم.
- ٨- نبات جصفر الينة من النباتات المعمرة المُعتمة.

٢) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي

- ١- تُزهر المولبات النسيفية والشتوية في فصل

أ) الشتاء	ب) الصيف	ج) الربيع	د) الخريف
-----------	----------	-----------	-----------
- ٢- أحد النباتات المُعتمة

أ) حن الحمر	ب) جصفر الينة	ج) الأقحوان	د) الورود
-------------	---------------	-------------	-----------
- ٣- نباتات بُرج لينة سموات وتُزهر طوال العام هي

أ) المولبات النسيفية	ب) المولبات الشتوية	ج) المُعتمة	د) الإجمال
----------------------	---------------------	-------------	------------
- ٤- نباتات تتكاثر بحره من البياض يمر تحت سطح التربة

أ) المولبات النسيفية	ب) المولبات الشتوية	ج) المُعتمة	د) الإجمال
----------------------	---------------------	-------------	------------
- ٥- من المولبات الشتوية نبات

أ) الورود	ب) الأقحوان	ج) النسيفية	د) الخريف
-----------	-------------	-------------	-----------
- ٦- من النباتات التي تُزهر طوال العام نبات

أ) البنونيا	ب) الخريف	ج) النسيفية	د) الأقحوان
-------------	-----------	-------------	-------------
- ٧- يمكن إعادة تدوير

أ) الحديد المشوية	ب) النحاس	ج) الأكياس الورقية	د) الكتب
-------------------	-----------	--------------------	----------



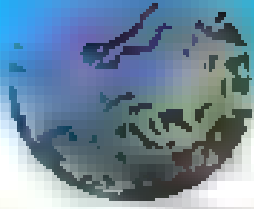
١) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- تُرصد الحمولات الصيفية والشتوية في فصل الصيف.
- ٢- تتكاثف الأنصال بمجرى من السحاب تحت سطح القرية.
- ٣- سحاب القطيفة من الحمولات الصيفية.
- ٤- التزام تفاعل الكهرباء بقوانين السلامة لمستخدمي.
- ٥- يستخدم عازل الكهرباء مقياس الجهد لتفليس التفرع الكهربائي.

هنا زيار
مركز بحوث وتطوير الهيدروجين

٢) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- تتوزع الحمولات الشتوية وتُرصد في فصلي
 أ الصيف والشتاء ب الربيع والشتاء ج الصيف والشتاء د الربيع والصيف
- ٢- يُعدُّ سحاب السيتروبا من
 أ الحمولات الشتوية ب الحمولات الصيفية ج فصل الربيع د الأشجار النضرة
- ٣- أحد الحمولات الصيفية سحاب
 أ البتونيا ب بيت الحصن ج الفرد د الحمحم
- ٤- يمكن
 أ صناعة تدوير ب الحد من استخدام ج التحمل د حرق
- ٥- تعتمد
 أ المحطات الكهربائية ب المحطات الحرارية ج المحطات المائية د المحطات النووية
- ٦- يستخدم عازل الكهرباء المواد العازلة التالية من
 أ الأرض الصلبة ب المحطات الكهربائية ج العوازل د العوازل
- ٧- يجب على عامل الكهرباء تحبب ملابسة الماء لأن الماء يوصل
 أ الحرارة ب الكهرباء ج البرودة د الرطوبة
- ٨- الأشخاص الذين يعملون على تركيب وصيانة المعدات الكهربائية هم كُتَل
 أ الصيانة ب الكهرباء ج الصيانة د الصيانة



الترويج للسياحة المستدامة

الأول - ٢٠٢٠

الكتاب

• **الهدف الرئيسي** : هي نهاية هذا الدرس يكون التلميذ قادرًا على أن:

- يكتب شعارات ترويجية للاحتفال ولتشجيع السياحة في مجتمعه.
- يُعدّ مجلة رقمية حول الموارد الطبيعية والبشرية لمجتمعه.
- يصنّف محتوى ترويجيًا يشجّع السياحة المستدامة والمستدامة على زيارة مجتمعه

الأول - ٢٠٢٠

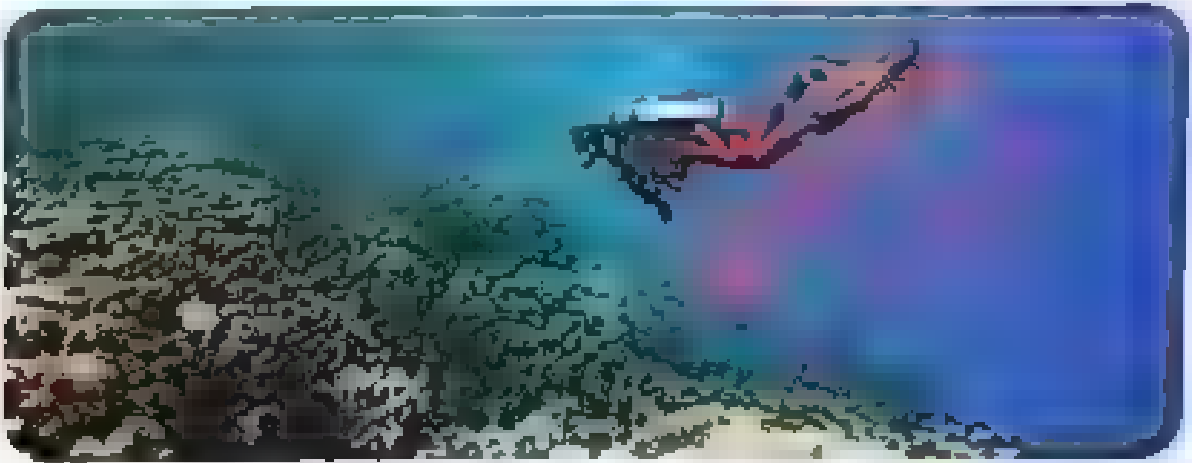
• ما المواقع الطبيعية أو المواقع التي صنعها الإنسان ويحبّ الناس زيارتها في المنطقة التي تعيش فيها؟ هل سبق لك أن شاهدت إعلانات عن هذه المواقع تجنّب السياح؟ هل تعتقد أنه يتم الحفاظ على هذه المواقع ومبانيها على نحو جيّد؟



• الترويج للسياحة المستدامة:

مدينته ذهب

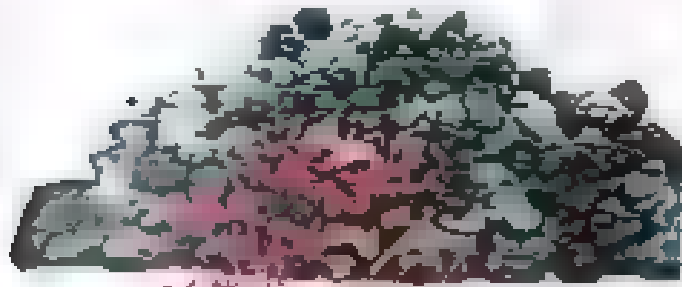
- تمتلك مدينة ذهب العديد من الأماكن الجميلة للسياحة، فهي أحد أماكن الفرح المشهورة عالميًا، وعلى الرغم من شهرتها، فلا يزال الإعلان عنها أمرًا مهمًا



- نحت شعار محفلة من إلهام الطبيعة أطلقت وزارة السياحة والأثار حملة ترويجية للترويج للسياحة المستدامة في مصر تضمنت هذه الحملة مقاطع فيديو ترويجية قصيرة عن مختلف المقاصد السياحية المصرية ومن تاريخ مصر في احترام البيئة ومواردها



• يُعدُّ جذب السياح أمراً أساسياً للاقتصاد، لكن غالباً ما يكون هذا مصحوباً بتحديات بيئية، فوجود المزيد من السياح يؤدي إلى:



السياحة
البيئية

١- استخدام المزيد من الموارد

٢- إنتاج المزيد من الملوثات

٣- زيادة الضرر السمعي الذي يلحق بالزوارح الطبيعية

مثل: الشعب المرجانية الهشة في مصر

• طرق مواجهة التحديات البيئية:

• تصغي للعديد من المشاريع التجارية والمنتجات بعيدة المدى إلى تحقيق الاستدامة من خلال:

١- تركيب وحدات طاقة شمسية لإنتاج طاقة متجددة ونظيفة

٢- إعادة تدوير النفايات إلى مواد لإدارة الملوثات

٣- تنظيم الشواطئ الرملية والشعب المرجانية بشكل مستمر

٤- اختيار المواد والمنتجات المصنوعة

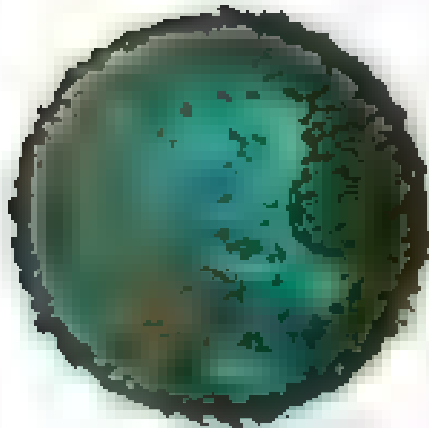
٥- اقتنصار بعض أماكن الإقامة والمباني القديمة على تقديم الأطعمة المحلية

والموسمية

٦- حظر استخدام المواد البلاستيكية التي تُستخدم مرة واحدة، مثل:

الزجاجات البلاستيكية والأكياس

٧- توفير محطات إعادة تعبئة المياه



الشهادة الخضراء

• شهادة (النجمة الخضراء)، هي وثيقة اعتماد تمنحها مؤسسة حكومية لمساعدة المشاريع

التجارية لتصبح مستدامة.

• مراحل هذه الشهادة تتم (مراجعتها للمواقع الإلكترونية ومواقع التواصل الاجتماعي والمبانيات

والكتيبات الخاصة بهذه المشاريع الناجحة (يختار المصنفون المهتمون ببيئة أماكن الإقامة

والمبانيات والخدمات بناء على هذه الدرجات)



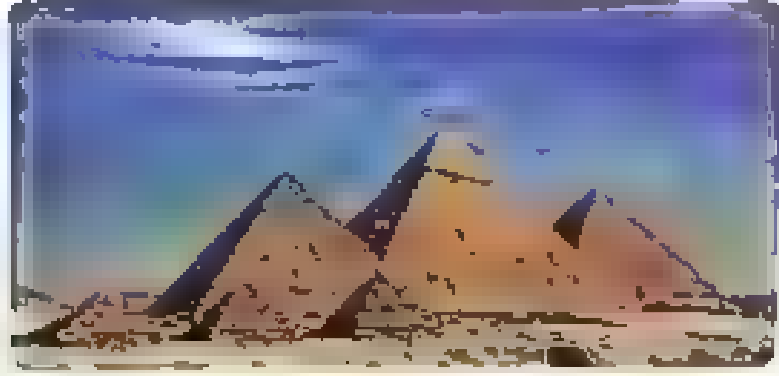
مهمة عارفون

الترويج للسياحة البيئية (المستدامة والخضراء)

- 1- تُعتبر الشعارات والنموذج المرئية التي تُعبر الانشاء جزءاً من الحملات الترويجية للسياحة البيئية المستدامة والمضراء
- 2- يساعد إنشاء محتوى خاص بالسياحة البيئية عبر وسائل التواصل الاجتماعي والرسوم البيانية (الإنفوجرافيك) على مشاركة مواقع وأنشطة السياحة البيئية
- 3- ترويج العدوين للسياحة البيئية عبر منصات السفر التي تغطي شريحة كبيرة، وتُضخيم مقلع لهدور ومصور جذابة.



(سافر آلاف المسنين للوراء في لحظة واحدة من خلال زيارة الأهرامات).



• مستمباً بجمعة الدعاية السابقة كمثال، نُجب عن الأسئلة الآتية:

1- ما المنطقة السياحية التي تفضل زيارتها؟

2- اكتب جملة ذهنية حيادية لهذه المنطقة؟



1- لماذا يُعد مراعاة القضايا البيئية أمراً مهماً عند الترويج للأنشطة المتعلقة بالسياحة في المجتمع؟

2- ما الإستراتيجيات الأكثر فعالية للترويج للسياحة البيئية؟

3- ما الأماكن التي تودُ زيارتها فاحس بذلك؟ أريد أمثلة عن كيف ستكون سائحاً يراعي البيئة.



معلومات عامة

• أغشى مجلة للترويج السياحي:

المجلة الرقمية

- شارك في إعداد مجلة رقمية باستخدام تطبيق مايكروسوفت وورد عن الموارد الطبيعية والبشرية عن مدينة نعب.
- الهدف من هذه المجلة: التثقيف السياحي للأماكن السياحية المهمة بمدينة نعب.
- العمل بشكل تعاوني لطرح أفكار إبداعية حول الصور والموضوعات التي ستختصها المجلة والتي يجب أن تشمل:



- موارد طبيعية خاصة للزيارة مثل: القف الأثني في نعب هو أحد المواقع المشهورة عالمياً لممارسة العوص والمطش ويتميز بجمال طبيعي مؤثر. وهو عبارة عن حفرة يبلغ عمقها حوالي ١٩٠ متر.
- موارد بشرية مثل: الطهاذ والمرشدين السياحيين ومدربي المطش.

المواد الترويجية

- شارك في تصميم لوحة أو ملصق

- اختار مادة طبيعية نضع هذه اللوحة أو الملصق مثل: الورق الطوي، أو ورق الترد، أو الخشب.

- قدم أفكاراً إبداعية لتصميم شعار جذاب للترويج للسياحة وتشجيعها في مجتمعكم يجب أن يكون الشعار قصيراً وبسيطاً على الناس تذكره.

- صمم عملاً فنياً يحث على الموارد الطبيعية لمجتمعكم، وشكروا أنكم تعاونون لتحقيق الراضين لحماية هذه الموارد.

إبداعك

• أفكار لكتابة شعارات جذابة:

- طرح أفكار إبداعية حول الكلمات التي تصف موارد المجتمع أو تتعلق بها واختار أقوى الكلمات وأكثرها إيجابية على سبيل المثال: المستمتع برمال الشاطئ الذهبية، أو المستمتع مع طبيعة مانت العبال.
- يمكن استخدام الكلمات التي تبدأ بنفس المقاطع الصوتية.
- يمكن استخدام كلمات ذات نهايات متشابهة المعرف أو يتكرر فيها الصوت.

ملاحظة: ضع علامة (✓) أمام التصارة الصحيحة وعلامة (X) أمام التصارة غير الصحيحة

- ① ضع علامة (✓) أمام التصارة الصحيحة وعلامة (X) أمام التصارة غير الصحيحة
 - ١- الترويج السياحي أمر ضروري حتى للأماكن المشهورة عالميًا.
 - ٢- تقديم الألبعة المحلية والموسمية أحد إجراءات السياحة للاستفادة.
 - ٣- محاضرة من إلهام الطبيعة، حملة دولية ترويجية لإعادة التدوير.
 - ٤- السياحة ليست لها أهمية اقتصادية.
 - ٥- كلما زاد عدد السياح زادت المشكلات.
 - ٦- السياحة فوائد كثيرة إلا أن لها تأثير سلبي على الشعب المرجانية الهشة.
 - ٧- تستخدم المنتجات العصرية لتقليل التأثير السلبي للسياحة على البيئة.
 - ٨- تشجيع المشروعات في دهب استخدام المواد البلاستيكية التي تستخدم مرة واحدة.
 - ٩- شهادة (النجمة الخضراء) تمنحها مؤسسة خاصة.
 - ١٠- تستخدم الرسوم البيانية (الإنفوجرافيك) في الدعاية السياحية.

② اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي

- ١- يتم تركيب وحدات طاقة شمسية لإنتاج طاقة
 - أ- غير متجددة
 - ب- حفرية
 - ج- نظيفة
 - د- موزية
- ٢- محاضرة من إلهام الطبيعة، حملة مصيرية للترويج
 - أ- للسياحة المستدامة
 - ب- لتنظيم الأسرة
 - ج- لحوادث الأمية
 - د- للحفاظ على الصحة
- ٣- لتحقيق السياحة المستدامة تم توفير محطات لإعادة تدوير
 - أ- الهواء
 - ب- المياه
 - ج- الرقود
 - د- الطعام
- ٤- لتحقيق الاستدامة يُحسَّن استخدام المنتجات
 - أ- القطنية
 - ب- البلاستيكية
 - ج- العضوية
 - د- المعتمدة
- ٥- تحصل المشاريع المستدامة التي تعتمد على مصادر طاقة
 - أ- حفرية
 - ب- متجددة
 - ج- غير متجددة
 - د- موزية
- ٦- يمكن الترويج للسياحة البيئية عبر أدوات
 - أ- السفر
 - ب- التعليم
 - ج- الطبخ
 - د- التهذبة

محمود العربي



من هو؟

- ولد عام ١٩٢٢ م في قرية «أبو رغبة» في محافظة المنوفية.
- أصبح بعد فترة أحد أهم رموز الاقتصاد المصري في العصر الحديث.
- شغل العديد من المناصب المرموقة خلال حياته المهنية مثل: عضو في البرلمان وعضو في الاتحاد العام للتجارة المصرية.
- كان شغوفًا بمجال التجارة والصناعة وما بها من تأثير بشكل إيجابي على حياة الأفراد والمهنة والاقتصاد المصري.
- قام عام ١٩٦١ م بتأسيس شركة العربي للتجارة مشاركة مع أخوته ليريد اسم العربي في حي الموحدي بالقاهرة ثم في عظم التجارة المصرية.
- سافر عام ١٩٧١ م إلى ألمانيا لزيارة مصنع توشيبا حيث اقترح على الشركة أن تصبح مجموعة العربي النموذج المصري لمنتجات توشيبا في مصر.
- سمحت الشركة اليابانية عام ١٩٨٠ م لمجموعة العربي بتصنيع منتجات توشيبا حربيًا وبجميعها في مصر، بعد أن أثبتت المجموعة مصداقيتها وموثوقيتها وجدارتها.
- قامت المجموعة بإنشاء مصنع في محافظة بها، ليصبح بذلك أكبر مصنع للشركة الأم خارج اليابان. تم تطوير المصنع فأصبحت المنتجات تتكوّن من مكونات محلية بنسبة ٩٥٪ بدلًا من ١٠٪.
- نجاح مجموعة العربي شجّع العديد من العلامات التجارية اليابانية المرموقة أن تدخل حيز توشيبا وتبرم مع الاتفاقيات لتصنيع وتسويق آلاف المنتجات من ٦٨ علامة تجارية مختلفة.

أهم إنجازاته:

- أنشأ العديد من المصانع في لوبينا وقلوب وبي سويد.
- طوّر المجتمعات المحيطة بمصانعه.
- طوّر مهارات العمال وقدم لهم فرص عمل.
- انطلعت رؤيته الطموحة على توفير ألف وظيفة جديدة سنويًا.

- بحلول عام ١٩٢٠م أصبحت خدمات مجموعة العربى تغطي أكثر من ٦٠ دولة في جميع أنحاء العالم العربى وأفريقيا.
- قام بتوظيف العديد من خيرة الأيدي العاملة المصرية.
- كان للمجموعة دور محوري في النهوض بالمجتمع والاقتصاد المصري على حد سواء.
- أكد محمود العربى على أهمية الحدى والمراعاة في بلوغ النجاح في عالم الاقتصاد.
- قُلد عام ١٩٢٠م من قبل الإمبراطور أكيهيتو وسام «النخس المشرقة» تقديراً لمساهماته الاستثنائية في تعزيز العلاقات التجارية بين مصر واليابان.
- بعد ولادته عام ١٩٢١م حصل على جائزة «تريادة والتميز» وتسلمها ابنه بيادة منه من رئيس الوزراء.
- تم تكريمه عام ١٩٢٢م في مؤتمر مصر باختياره أحد رواد الصناعة المصرية والأكثر تأثيراً في العصر الحديث.

المراجع

- ١- ما العوائق التي ساعدت السيد محمود العربى على النجاح؟
- ٢- قالت السيدة موريكو كويكى (عضو في مجلس النواب الياباني، ووزيرة البيئة): «لاحظت أن للسيد محمود العربى قوة بصيرة ونكته عالياً، وعلى الرغم من كل هذه الأتباء الحميدة والإيجابية في شخصيته، فلم أره يتلقى بها قط، بل رأته شجعاً متواضعاً، يشجّع من حوله على التعبير عن آرائهم بكل حرية وثقة. في رأيك، ما أهمية تمتّع رائد الأعمال بهذه الصفات؟

صحة عائلتي
صحة نفسي
صحة عائلتي





في نهاية هذا القسم يكون التلميذ قادراً على أن:

- يحدد أهمية ريادة الأعمال الحرة والرفاه.
- يحدد الطرق التي تدعم بها مصر رواد الأعمال.
- يكتب خطة لحل مشكلة تؤثر في الاقتصاد الأثري في مصر.

عصفة أفكار
عصفة أفكار
عصفة أفكار



فكر في وقت تعلّمت فيه مع آخرين لحل مشكلة. كيف عملتم معاً؟ كيف خرجتم على التوصل إلى حل مبتكر؟



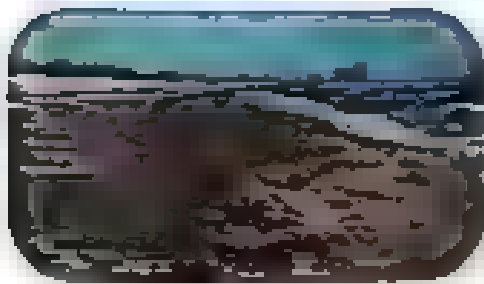
السيد سالتياغو سعيد



- عالم نبات ليبناني، كولومبي، ومكتشف لدى ناشيونال جيوغرافيك.
- حصل على درجة ماجستير العلوم في إدارة الموارد الطبيعية من كندا.
- يتعاون مع الحكومات والمؤسسات غير الحكومية والشركات والشعوب الأصلية والمجتمعات المحلية لتحقيق التنمية المستدامة للمجتمعات في شمال أمريكا وجنوبها من خلال الابتكار الرقمي والتشجير المحلي.

حلول مبتكرة

- يطبق السيد سعيد الحلول المبتكرة على التحديات البيئية والاجتماعية
- المشكلة وأسبابها:



- معو الصحاب البحرية على السواحل بسبب تغير المناخ وارتفاع حدة
- التعاصر الفدالية في المياه أصبحت تلك الطحالب سبباً للوباء والتي
- تعرف باسم السارجاسوم تغطي الشواطئ الجميلة في المكسيك وغيرها.

• نتائج المشكلة:

- تحت الماء، هذه الطحالب غير مؤذية لكنها تزيد من صعوبة سباحة الأسماك.
- على الشاطئ، تحولت طحالب السارجاسوم، ويمكن أن تصبح سامة للإنسان والحيوانات.
- تؤثر هذه الطحالب سلبيًا على الاقتصاد لأنها تضر بالسياحة عندما تتكاثر على الشواطئ مما يهدد محل المصنوعات المحلية والعاملين في الفنادق والمطاعم ومراكز المعظم.

• حل المشكلة:

- يعمل السيد سعيد حاليًا مع المجتمعات المحلية لتمويل هذه المشكلة إلى فرصة اقتصادية مستدامة.
- يستخدم هو وفريقه الأكرار الصناعية لتتبع أنماط تحرك طحالب السارجاسوم.
- يقوم الصيادون، والمجتمعات المحلية وعمال قطاع الصناعة، بجمع هذه الطحالب واستخدامها في عدة منتجات، مثل الأسمدة، والورق والطوب، وحمض الليمونيك (محمق يصبح ناعمًا وملائمًا عند مزجه بالماء، فيمكن صناعة البلاستيك الحيوي منه).
- يُستخدم البلاستيك الحيوي في صناعة أكواب وأكياس للاستخدام لمرة واحدة ومنتجات زراعية ولعب ومسوحات.
- لربما نرتدي مستقبلاً ثيابًا مصنوعة من البلاستيك الحيوي.

دور الحكومة في دعم الاقتصاد الأخضر والأزرق

- من أولويات الحكومة المصرية دعم الاقتصاد الأخضر والأزرق. ففي عام ٢٠٢٢م أطلقت وزارة البيئة والمباردة الوطنية لرواد الأعمال في مجال الاستدامة بالشراكة مع سيداري (مركز البيئة والتنمية للإقليم العربي وأوروبا) وميدويلز (مركز النشاط الإنشائي للاستهلاك والإنتاج المستدامين التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة).
- هدف المبادرة:

- إيجاد فرص عمل بتمويل مصر نحو الاقتصاد الأزرق من خلال الإدارة المستدامة لموارد بحرية.
- بتلقى رواد أعمال ثم اختيارهم تدريبًا على إنشاء نشاط تجاري جديد والتنمية مستدام لرياق في مصر وبمصل تقاليهم وحساسهم المستمر سيكون لهم المبررة على التأثير في الاقتصاد المصري.

الاستنتاج

- البلاستيك الحيوي: نوع من البلاستيك يُصنع من مواد عضوية متجددة تتحلل ويتحول إلى مواد طبيعية مرة أخرى.
- الاقتصاد الأخضر هو نوع من الاقتصاد يركز على تحقيق التنمية الاقتصادية بطرق مستدامة وصديقة للبيئة.
- الاقتصاد الأزرق هو النشاط الاقتصادي المرتبط بالمحيطات والموارد البحرية والاستفادة منها بشكل مستدام.

التقوية

- لماذا تُعتبر زيادة الأعمال مهمة للاقتصاد البلد؟



لماذا هذا؟
لأنه على الرغم من أن
البيئة هي أساس الحياة

المفاهيم

- 1- تتطوي إدارة الموارد على النمطية والجدولة وتخصيص الأموال والتقنيات والمهارات المستخدمة معقدة؟ لعل من المهم إدارة الموارد لحل مشكلة طحالب السارجاسوم؟
- 2- ما الإجراءات التي يمكن لحكومتك اتخاذها للتعامل مع اقتصاد أرزق؟

تفهم دور طحالب السارجاسوم

- إن عمل الصيد صانتيانو سعيد المتعلق بإزالة طحالب السارجاسوم من الشواطئ ساعد مهنا كثيرا. حيث ساهم الصيادون والمجتمعات المحلية في:
 - 1- تنظيف الشواطئ واستخدامها قطاع السياحة
 - 2- جمع طحالب السارجاسوم واستخدامها رواد الأعمال في تصنيع البلاستيك الحيوي ونموه لقطاع الصناعة أو في شكل منتجات للمستهلك مباشرة
 - 3- صيد الأسماك الطازجة واستخدامها مطابخ المطاعم لتوفير الأسماك المعبأة للمستهلك



اقرأ وتعلم ثم اجب:

منها نصها
منكرة على انتم انتم



- إن الحفاظ على البحار والمحيطات في العالم أمر حيوي للأجيال القادمة. والحكومات تبحث عن استراتيجيات جديدة، تُعرب باسم الاقتصاد الأزرق. لصناد استثمارية البيئات البحرية. وتحقيق الاقتصاد الأزرق سليم يجب إدارة الموارد البحرية بطريقة وتوليد فرص عمل جديدة. إلا أن تحديات كثيرة تدور في هذا المجال ومنها ارتفاع درجة حرارة المحيط، وتكاثر الطحالب، وتلوث الساحل، وانخفاض عدد الأسماك والشعاب المرجانية وأشجار المانجروف. تؤثر هذه التحديات على أنشطة كثيرة متعلقة بقطاعات الاقتصاد الأزرق، بما فيها مصايد الأسماك، وسرعة الأمداء للمشتاة والسياسة، والفن البحري، والطاقة المائية.

١- اكتب الأنشطة التي تشكل جزءاً من الاقتصاد الأزرق.

٢- اذكر خمس مهن مرتبطة بالمحيطات والبحار.

٣- كيف ترتبط هذه المهن ببعضها بعضاً؟ وكيف تساعد بعضها بعضاً؟

٤- لماذا من المهم المحافظة على البيئات البحرية؟

كيف يمكن الاستفادة من الاقتصاد الأزرق في مصر بشكل أفضل؟



- مصر دولة ساحلية تمتلك إمكانات هائلة لتطوير الاقتصاد الأزرق، ومع ذلك، للاقتصاد الأزرق يواجه عدة تحديات تؤثر على نموه واستدامته مثل مواجهة المصايد البحرية تحديات بسبب زيادة الصيد غير المشروع والصيد الجائر والتلوث، مما يؤدي إلى قلة الموارد السمكية وتدهور النوع البيولوجي البحري. هذه التحديات تؤثر على استدامة صناعة الصيد والسياحة، وتتطلب سياسات وإجراءات حكومية فعالة لحماية الموارد البحرية وتنظيم الصيد.

١- اذكر أحد التحديات المهمة التي تواجه الاقتصاد الأزرق في مصر.

٢- كيف تؤثر هذه المشكلة في مهن الاقتصاد الأزرق؟

٣- كيف تؤثر هذه المشكلة في المهن الأخرى؟

٤- في رأيك، كيف يمكن مواجهة هذا التحدي؟ اذكر في حل مبتكر تشارك فيه مهن متعددة.



١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعقمة (X) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- ظهرت مشكلة الطحالب البحرية على التواطن بسبب تغيرات المناخ.
- ٢- إحدى المشكلات التي تواجه الاقتصاد الأثري مشكلة الطحالب البحرية.
- ٣- زيادة نمو الطحالب تحت الماء تزيد من جودة صيد الأسماك.
- ٤- يمكن أن تصبح الطحالب سامة للإنسان والحيوانات عند نموها على الشاطئ.
- ٥- تهدد مشكلة الطحالب سبل كسب الرزق لمركز العطش.
- ٦- يساعد الصيادون في حل مشكلة الطحالب.
- ٧- يُستخدم الطحالب في صناعة الطوب.
- ٨- يُستخدم الأقماع الصناعية لشفط ليمفاً تحركه طحالب المرجان.
- ٩- يستفيد رواد الأعمال من طحالب المرجان في تصنيع البلاستيك الحيوي.
- ١٠- تهدف المبادرة الوطنية لرؤى الأقاليم لإيجاد فرص عمل.

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- تُعطي التواطن الجميلة في المكسب بـ :
 أ. الجلبه ب. الطحالب ج. الشعب المرجانية د. الأشجار الخضراء
- ٢- ارتفاع نسبة العناصر المعدنية في الماء أدى إلى نمو :
 أ. الحيوانات البرية ب. الطحالب البحرية ج. الطيور د. القطريات
- ٣- عندما تتكاثر الطحالب على التواطن تُضر بهشة :
 أ. الصناعة ب. الزراعة ج. التجارة د. السياحة
- ٤- يُستخدم البلاستيك الحيوي في صناعة الأكواب والأكياس المستدامة لـ :
 أ. مرتين ب. مرة واحدة ج. ثلاثاً د. عدة مرات
- ٥- يمكن أن ترتدي ملابس مصنوعة من :
 أ. البلاستيك الحيوي ب. الخشب ج. المعدن د. النحاس
- ٦- يقلل وجود الطحالب تحت الماء من :
 أ. السيارات ب. الصيد ج. الأمان د. الملابس
- ٧- يساعد تخال في :
 أ. الزراعة ب. الصناعة ج. النسيج د. السياحة

علامات الإجابة
على هذا السؤال
هي (أ) و (ب) و (ج) و (د)



١) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة.

- ١- عمل محمود العربي على إلهاء المجتمع والاقتصاد المصري ()
- ٢- ساهم محمود العربي في تعزيز علاقات مصر بالعصر ()
- ٣- طحالب الخارجاسوم مؤذية تحت الماء وتقتل الأسماك ()
- ٤- الترويج للسياسة ضروري حتى للأماكن المشهورة. ()
- ٥- لمصر تاريخ في احترام البيئة ومواردها. ()

٢) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي

- ١- تبصع الطوب والحدق من
 - أ) الأسماك
 - ب) الطحالب
 - ج) الحيتان
 - د) الفطس
- ٢- يتم استخدام
 - أ) الطائرات
 - ب) السفن
 - ج) الأتار الصناعية
 - د) القوارب الشراعية
- ٣- الإدارة المستدامة للموارد البحرية تدعم الاقتصاد
 - أ) الأحمر
 - ب) الأخضر
 - ج) الأزرق
 - د) الأبيض
- ٤- يساعد في جمع الطحالب البحرية
 - أ) الكهربائي
 - ب) المخار
 - ج) السناك
 - د) الصياد
- ٥- قائد إسراطور
 - أ) الصيني
 - ب) كوريا
 - ج) اليابان
 - د) الهند
- ٦- تمت إعمار حضارة من إلهام الطبيعة، رُوّجت مصر للسياسة
 - أ) الترفيهية
 - ب) التاريخية
 - ج) العلاجية
 - د) المستدامة
- ٧- قد تؤدي زيادة عدد السياح في ذهب إلى ضرر لـ
 - أ) الجبال
 - ب) الشعب المرجانية
 - ج) الآثار الفرعونية
 - د) الشواطئ
- ٨- لتحقيق الاستفادة تعرض مشاريع ذهب التجارية على استخدام المنتجات
 - أ) النفطية
 - ب) البلاستيكية
 - ج) الكيميائية
 - د) العضوية
- ٩- سمحت الدولة المشاريع التجارية المستدامة شهادة الميزة
 - أ) البيضاء
 - ب) الزرقاء
 - ج) الحمراء
 - د) الخضراء
- ١٠- أحد أنشطة الاقتصاد الأزرق في مصر رياضة
 - أ) التزلج على الجليد
 - ب) سباق السيارات
 - ج) القوس
 - د) المصارعة



١ اقرأ وأجب:

- ١- لماذا تُعدُّ مهارة إعداد الميزانية مهارة مهمة؟
- ٢- لماذا تُعتبر الميزانية الفعالة للموارد مهمة؟
- ٣- ما المهارات التي يحتاج إليها عامل الكهرباء؟
- ٤- ما أنواع الصبغات المزهرة التي تنمو في مصر؟
- ٥- ما هي الصبغة المستدامة؟

مهمة / هنا أيضا
مهمة / هنا أيضا
مهمة / هنا أيضا

٢ اكتب:

- فكّر في مجتمعك كيف لك أن تساعد في إدارة الموارد في منزلك وفي مجتمعك؟ ما الفوائد التي ستحصلها من ذلك؟
- أنماطك؟ لماذا يُعدُّ الاستثمار في الموارد أمراً مهماً؟

٣ فكّر ثم اكتب:

- ١- لماذا يُصنّف مُخلّال الكهرباء كموارد بشرية مهمة في المجتمع؟
- ٢- كيف سيؤثر إعداد الميزانيات الفعالة الآن على حياتك في المستقبل؟

٤ راجع وأجب:

- ١- ما نوع المشروع أو النشاط الذي يمكنك القيام به في المنزل لتعظيم الآخرين أفضية التقيد بإجراءات السلامة مع العمل مع المواد الكيميائية؟
- ٢- ما الفائدة التي يجنيها المجتمع من استخدام الحاويات القابلة لإعادة التدوير لرعاية الأزهار؟

٥ كيف يمكننا المحافظة على مواردنا وإعادة تدويرها؟

اختر الإجابة الصحيحة مما يلي

- ١ - السلع التي تتوقع أن تجنيه خلال مدة معينة تُسمى
 أ الاحتياجات ب النقل ج الأتجار د الاستثمار
- ٢ - تُعصم تكاليف الرحلات بالميرانية من أموال
 أ الأتجار ب الاستثمار ج الرغبات د الاحتياجات
- ٣ - يمكن معالجة مياه وإعادة استخدامها.
 أ البحار ب الصرف الصحي ج الكبار والميرين د الخطار
- ٤ - تطوير مهارات التكنيز في المشاريع الريانية يُعدّ خطورة للموارد
 أ الطبيعية ب المالية ج الريانية د البشرية
- ٥ - للحفاظ على المياه يمكن تبطين
 أ البحيرات ب الأتجار ج قنوات الري د المصارف الريانية
- ٦ - تعمل مصر على وضع خطة للاستقلال لأجل الموارد المائية من
 أ بناء الكباري ب تجريف الأراضي ج حفر الآبار د عدم المصارف
- ٧ - من مصادر الطاقة المتجددة والصديفة للبيئة
 أ الريزول ب طاقة الرياح ج الغاز الطبيعي د الفحم
- ٨ - للتأكد من وجود كهرباء، يستخدم العامل
 أ مقياس الجهد الكهربائي ب شرائط الكهرلانية للأصفاة
 ج فاطعات الأسلاك د المعككات العازلة للكهرباء
- ٩ - لتجنب خسارة التربة عند زراعة النباتات المزهرة يجب تغطيتها أسفل الصندوق بـ ..
 أ ورق مقوّى ب كيس قطنية ج أوراق قشير د الأصفاة
- ١٠ - نباتات مزهرة تُدفع لعفة سنون وتُزهر طوال العام تُسمى
 أ حوليات شتوية ب عشبية مُعطرة ج حوليات صيفية د أفعال الزينة
- ١١ - كثرة أعداد السياح يُضرّ بالموارد الطبيعية ومنها
 أ الحقول الريانية ب المسطري ج الشهاب المربانية د العمال
- ١٢ - تعمل الحكومة على تمويل مصر للاقتصاد
 أ الأبيض ب الأسود ج الأحمر د الأخضر
- ١٣ - تم تكريم محمود المصري كأهم رواد
 أ الريانة ب النملرة ج المصانة د السياحة

لقد انقضا زعماء
عالمهم
عالمهم

مكتبة عليا بديهي في الكتاب

الكتاب الثاني - الجزء الثاني

الكتاب الثاني - الجزء الثاني

الكتاب الثاني - الجزء الثاني

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة.

- ١- أكبر نسبة إتفاق في العيزانية تكون على الاحتياجات. ()
- ٢- شهر النيل أساس النخلة في المجتمع البدوي المصري. ()
- ٣- نفاذك من وجود تيار كهربائي بقاطعات الأسلاك. ()
- ٤- يجب أن تكون مساحة الأرض مناسبة لنمو النباتات. ()
- ٥- من المشاريع المستدامة صناعة الطوب من الطحالب البحرية. ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي.

- ١- الترفعات هي أشياء مشتركة من حين لآخر، ومنها:

أ- الطعام	ب- العواثر	ج- المواصلات	د- القلي
-----------	------------	--------------	----------
- ٢- تغير المناخ في مصر أدى إلى تقليل المياه بسبب ارتفاع:

أ- الضغط	ب- الأمطار	ج- الحرارة	د- الرياح
----------	------------	------------	-----------
- ٣- المحافظة على المياه تقلل الري:

أ- بالتنقيط	ب- بالرش	ج- بالترشيع	د- بالصر
-------------	----------	-------------	----------
- ٤- يحتاج عمال الكهرباء إلى معرفة واسعة بـ:

أ- الجغرافيا	ب- الأحياء	ج- الفيزياء	د- الفلسفة
--------------	------------	-------------	------------
- ٥- نباتات أزهار طوال العام، هي:

أ- العوليات الشتوية	ب- العوليات الصيفية	ج- أبصال الربيع	د- العشبية الضعفة
---------------------	---------------------	-----------------	-------------------
- ٦- لتحقيق السياحة المستدامة تفتقر بعض أماكن الإقامة على تقديم الأطعمة:

أ- الهندية	ب- الصينية	ج- المحلية	د- اليابانية
------------	------------	------------	--------------
- ٧- تصبح طحالب السارجاسوم بعد موتها على الشاطئ:

أ- مفيدة	ب- سامة	ج- مغذية	د- للإنسان والحيوان
----------	---------	----------	---------------------
- ٨- كانت فترة نجاح في حياة محمود العربي سفره لدولة:

أ- الصين	ب- كوريا	ج- ألمانيا	د- اليابان
----------	----------	------------	------------
- ٩- تقسيم الدخل ما بين الإتفاق والأتجار يسمى:

أ- الاستعمار	ب- الرغبات	ج- المبرانية	د- الاحتياجات
--------------	------------	--------------	---------------
- ١٠- تضر طحالب السارجاسوم بالشاطئ:

أ- الصناعي	ب- الزراعي	ج- الصيدعي	د- التجاري
------------	------------	------------	------------



صحة ما أقره
صحة ما أقره

الأسئلة

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- العمل هو المبلغ الذي تخرجه. ()
- ٢- تساهم مدونات السفر في الدعاية للسياحة المستدامة. ()
- ٣- يؤثر التلوث في كمية المياه المتاحة للاستخدام. ()
- ٤- لا تحتاج مهنة تشغيل الكهرباء لمهارات خاصة. ()
- ٥- مشروع سائنت أليسان الرابطة بواسطة البذور. ()

٢- اظهر الرجاء الصحيحة مقابلها.

- ١- شفع رسوم لجواز السفر من أموال

أ الاحتياجات	ب الرحلات	ج الأعمار	د الاستثمار
--------------	-----------	-----------	-------------
- ٢- أصبح

أ مجدي يعقوب	ب هاني عازي	ج محمود النمرى	د مصطفى السيد
--------------	-------------	----------------	---------------
- ٣- يؤدي ارتفاع منسوب المياه في البحر إلى

أ الحفلات	ب الفيضان	ج السيول	د البركان
-----------	-----------	----------	-----------
- ٤- يجب أن تكون أنواع أشغال الكهرباء مصنوعة من مواد غير موصلة

أ للمياه	ب للحرارة	ج للكهرباء	د للصوت
----------	-----------	------------	---------
- ٥- نباتات ثمرها في فصلي الصيف والربيع هي

أ الحوليّات الشتوية	ب الحوليّات الصيفية	ج الأشجار	د العُشيرة
---------------------	---------------------	-----------	------------
- ٦- بسبب اتباع بعض المشاريع التجارية لإجراءات

أ السلامة	ب الترويج	ج التكلفة	د الأمن
-----------	-----------	-----------	---------
- ٧- يتم الترويج للسياحة في مدونات

أ التعليم	ب الطبخ	ج السفر	د السفر
-----------	---------	---------	---------
- ٨- تشغل محمود النمرى منصب مدير في

أ مجلس الشورى	ب البرلمان	ج الأمم المتحدة	د الوزارة
---------------	------------	-----------------	-----------
- ٩- يتم جمع

أ المشروبات	ب المشاي	ج الطحالب	د الأسماك
-------------	----------	-----------	-----------
- ١٠- تتحول مصر نحو الاستثمار

أ الأجنبي	ب الأثري	ج الأجنبي	د الأجنبي
-----------	----------	-----------	-----------

تمت الإجابة
على الأسئلة
التي كانت
في الفصح
الاول

المشكلة الأولى

① ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- تهدف المبرانية لتحقيق أهدافها المالية. ()
- ٢- يعتبر السياح المهتمون بالبيئة أماكن الإقامة حاصلة على الصفحة الرفاه. ()
- ٣- إحدى مشكلات الاقتصاد الأزرق في مصر ارتفاع حرارة المحيط. ()
- ٤- مصنع أواني للزراعة عن طريق إعادة تدوير الصناديق الخشبية. ()
- ٥- تعاون محمود العربي لإنشاء فروع لشركة توشيبا اليابانية. ()

② اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- يستعد بالخرق الطارئة عن طريق أموال
 - أ) الاحتياجات ب) الرغبات ج) الأتجار د) المواصلات
- ٢- تضم العبارة الوطنية للمشروعات
 - أ) السواء ب) الحضراء ج) العمراء د) البيئية
- ٣- تستخدم محطات تحلية المياه في
 - أ) توليد الطاقة ب) إزالة القنوت ج) تدفئة الهواء د) توفير الأسماك
- ٤- تستخدم محطات الطاقة الحرارية في إنتاج
 - أ) الأتار ب) المياه ج) الكهرباء د) الأثاث
- ٥- يُعد نبات صفور الجبة من
 - أ) الحوريات الشتوية ب) الحوريات الصيفية ج) الأصيل د) النعشرة
- ٦- تناثر
 - أ) الأشجار ب) الأشعاب المرحابية ج) الطيور المهاجرة د) الحيوانات
- ٧- الأكثر تأثراً بمشكلة الطحالب هم قنار
 - أ) الزراعة ب) الصناعة ج) التجارة د) السياحة
- ٨- لتوفير المياه العذبة اتهمت الدولة لتغطية مياه
 - أ) الأنهار ب) البحار ج) الأبار د) البنابع
- ٩- يُعد نبات ست الحسن من نباتات
 - أ) المشبية المعصرة ب) الحوريات الصيفية ج) الحوريات الشتوية د) أصيل الزينة
- ١٠- يُشجع الاقتصاد
 - أ) الأبيض ب) الأزرق ج) الأحمر د) البني

هذه هي
كلية العلوم
بجامعة
البحر الأحمر

الأسئلة

١- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- تُعدُّ تكلفة السكن من الاحتياجات. ()
- ٢- تتلّاهي الصدمات الكهربائية يستخدم حبال الكهرباء أدوات موصلة للكهرباء. ()
- ٣- تُستخدم الطحالب في العديد من الصناعات. ()
- ٤- من المهم أن نضع ثقنا في أرضية أحسن الزراعة. ()
- ٥- يُعدُّ التردد من سمات الحركات الموهبة. ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلي.

- ١- للتخطيط لاقتناء أغراض ملصقة الثمن يُعدُّ
 أ- احتياجات ب- رغبات ج- أحمال د- استثمار
- ٢- زيادة نمو طحالب الخارجاسوم تمت المياه لدى إلى صعوبة
 أ- صيد الأسماك ب- النوص ج- سحر المراكب د- ركوب النحل
- ٣- للإدارة الفعالة للموارد المائية بمصر، يجب توثيق استخدام مياه
 أ- البحر الأحمر ب- البحر المتوسط ج- نهر النيل د- بحيرة قارون
- ٤- لجعل قطاع الطاقة أكثر استدامة تتوخى الدولة في إنتاج الطاقة
 أ- النووية ب- الطرية ج- المتجددة د- الحرارية
- ٥- تنمو وتزهر الفودود
 أ- صيفًا وريفيًا ب- شتاءً وحريفًا ج- ريفًا وحريفًا د- طوال العام
- ٦- تشتهر مدينة دهب بتشجيع المشروعات الحضرية والسياحة
 أ- المستدامة ب- التاريخية ج- الدينية د- الثقافية
- ٧- تمت طحالب الخارجاسوم على الشاطئ ونصح
 أ- صلية ب- صلية ج- صلية د- صلية
- ٨- يستهلك الري كميات كبيرة من المياه
 أ- بالرش ب- بالممر ج- بالتنقيط د- بالثأبيب
- ٩- لتحقيق الاستدامة بمدينة دهب يتم إعادة تدوير النملعة إلى
 أ- طعام ب- ملابس ج- سجاد د- صيد
- ١٠- تُستخدم طاقة ناتجة من مواد كيميائية
 أ- المحطات الحرارية ب- المحطات الشمسية ج- المحطات د- الكهربائية



مفكرة عن
مفكرة عن
مفكرة عن

١) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- تعمل الميزانية على تنظيم الدخل. ()
- ٢- كلما يتزايد عدد السياح لزوار المستشفيات. ()
- ٣- طحالب السارجاسوم ضارة تحت الماء. ()
- ٤- يُستخدم الحثث المغناطيسية في توليد الكهرباء. ()
- ٥- يُعد نبات عصافير الجبة من النباتات النادرة. ()

٢) اظهر الإجابة الصحيحة وفقًا يلي:

- ١- أحضر حرقاً من مدحراتي لـ
 - أ) الطعام
 - ب) السكن
 - ج) الرحلات
 - د) الاستثمار
- ٢- تعمل مشروعات وريادة الأعمال على ريادة
 - أ) الأمية
 - ب) قضا فرص العمل
 - ج) البطالة
 - د) الفقر
- ٣- لساء حياة مستقبلية أفضل نقوم بـ
 - أ) إهدار
 - ب) الإسراف
 - ج) الاستثمار
 - د) الإهمال
- ٤- إحدى الأدوات المهمة لعامل الكهرباء -
 - أ) الحشاش
 - ب) قاطعة الأسلاك
 - ج) مقص حديدي
 - د) فرشاة دهان
- ٥- تُرعر المولبتات الصيفية والشتوية في فصل
 - أ) الشتاء
 - ب) الصيف
 - ج) الربيع
 - د) الخريف
- ٦- لتطبيق الاستدامة يُفضل استخدام المنتجات
 - أ) الدفلية
 - ب) البلاستيكية
 - ج) العضوية
 - د) المعدنية
- ٧- تُعطى الشواطئ الجميلة في المكسيك بـ
 - أ) الجليد
 - ب) الطحالب
 - ج) الشهاب المراجانية
 - د) الأشجار الضخمة
- ٨- أحد نباتات أنصال الريفة
 - أ) النرجس
 - ب) الورود
 - ج) القشقة
 - د) البتونيا
- ٩- يجب على عامل الكهرباء تجنب الماء لأنه يوصل
 - أ) الحرارة
 - ب) الكهرباء
 - ج) البرودة
 - د) الرطوبة
- ١٠- معالجة مياه الصرف الصحي أحد طرق الإدارة الجيدة للموارد
 - أ) المعدنية
 - ب) المائية
 - ج) الغازية
 - د) الصخرية





أهم المصطلحات

المصطلح	التعريف
وسائط الإعلام التربوي	هي كل ما يتم إعداده للتلاميذ من مواد مطبوعة، وصوتية، وفيديوهات، ومحمولة على شبكة الإنترنت.
مروعة	أهم مصدر في عالم توفير المنتجات المداثية المختلفة، ومصدر رئيس للمواد الخام.
المشتل	مساحة من أرض زراعية تُروى بها النباتات التي تحتاج إلى رعاية خاصة.
التكاثر الخضري	نمذج نباتات مشابهة النبات الأصلي من خلال استخدام أجزاء مختلفة من نبات.
التكاثر بالتطعيم	أحد أنواع التكاثر الخضري وفيه يتم نقل جزء من النبات المحوي على برعم واحد يُسمى (الطعم) وتثبيته على نبات آخر فيه المجموع الجذري يسمى (الأصل) ويتم ربط الطعم بالمثل حتى يتجمل الجذري مع وتكوين نبات جديد.
المرقيد الأرضي	أحد أنواع التكاثر الخضري وفيه يتم زرع من الفروع النبات على الأرض ويدفن جزء منه في التربة بعد عن قطع في الحافة السفلي من هذا الجزء العلوي ويُروى النبات حتى يُخرج جذور ثم يتم نسيه عن النبات الأم.
الإندار المعكّر للفيضان	نظام ريحد الفيضانات من خلال تطوير آلي يستخدم الاستشعار عن بُعد بواسطة الأقمار الصناعية.
المبادرة الوطنية	تهدف هذه المبادرة إلى تحقيق التنمية المستدامة في مصر من خلال المحافظة على البيئة وتحسين نوعية الحياة ومراعاة حقوق الأجيال القادمة.
المشروعات الحضراء الذكية	البيئة التي تتوقع أن تنجح،
الدخل	المبلغ الذي تتوقع أن تجنيه (تكسبه).
النفقات	المبلغ الذي تتوقع أن تنفقه.
الكهرباء	طاقة تُنتجها جزيئات صغيرة جدًا.
قاطعات الأسلاك	أدوات يستخدمها عامل الكهرباء لقطع الأسلاك من دون أن تتسبب بأي ضرر.

المصطلح	التعريف
مقياس الجهد الكهربائي	جهاز يستعمله عامل الكهرباء لتأكد من وجود كهرباء وقياس التدفق الكهربائي
النباتات العشبية الصغيرة	نباتات مزهرة نزرع لعدة سنوات وتزهر طوال العام.
الحويئات الصيفية	نباتات تنمو وتزهر في فصلي الصيف والربيع.
الحويئات الشتوية	نباتات تنمو وتزهر في فصلي الشتاء والربيع.
أبصال الزينة	نباتات مزهرة تتكاثر بجزء من الساق ينمو تحت سطح التربة بسقي (الإبصال أو انخفلات)
الحديقة الخضراء	وثيقة اعتماد تمدها مؤسسة حكومية لمساعدة المشاريع التجارية لفصح مستدامة.

في السيرة الذاتية

• سميرة أيوب

• ممثلة مصرية مشهورة.

- لعبت أدواراً متنوعة في السينما والتلفزيون والإذاعة

قامت بأداء أدوار بارزة على المسرح مثل: يا سلام حلم البيئة يتكلم، و: الناس اللي في الثاثة.

- تلقت العديد من الجوائز وتم تكريمها بتسمية القاعة الأكبر في المسرح القومي المصري باسمها.

تولت إدارة المسرح الحديث والمسرح القومي المصري.



• محمود العربي

يعدُّ أحد رواد الصناعة المصرية في العصر الحديث.

- تم تكريمه بإسعاد الشمس المشرقة من الإمبراطور الياباني

- حصل على جائزة الريادة والتغير في مصر بعد وفاته وتسلمها ابنه

تم تكريمه في مؤتمر مصر كأحد رواد الصناعة المصرية الأكثر تأثيراً في العصر الحديث.

- قام بإنشاء مصانع في عدة محافظات لتصنيع آلاف المنتجات باستخدام مكودت محنية بعسة نصن إلى ٩٥٪.

سعت مجموعة العربي دعم المجتمع المصري من خلال توفير فرص عمل للعُمال المحليين وتطوير المجتمعات

المحيطة بمصانعها

- توسعت المجموعة لتغطي منتجاتها أكثر من ٦٠ دولة وتوظف الأيدي العاملة المصرية.

موضوع الفصل الدراسي الأول

١ اقرأ الموضوع التالي. وعمل على تنفيذه.

• موضوع

- تعمّر لك مشمش حقيقة اوجار أو مشملا ففكر في أهمية الأعمال التجارية الزراعية وكيف ستعد. كلًا من الاقتصاد والتجسس المعطى سوف يعمل ضمن فريق تخطيط عملك التجاري، بما في ذلك كيفية إعدادكم سيرانيتكم. وأنواع المشاريع التي ستقومون بها، وكيف ستعملون على تكاثرها ومن الموظفين الذين ستحتاجونهم.

٢ اختر أعضاء فريقك. مع من تعمل؟

- _____
- _____

٣ عصف ذهني

• فكر بالابتكار الآتية، وناقشها ضمن فريقك.

- ما هي سقروية في حقيقته أو العشق؟ وكيف ستعملون على تكاثر البيانات أو الترحيل؟
- كم تبلغ الميزانية المخصصة لهذا العمل؟ كيف ستقومون بها؟
- ما الفوائد التي ستجنيها كل من المجتمع والاقتصاد المعطى من حديقكم أو مشملاكم؟
- كيف ستعجون القشوع في لواكم العامة؟
- ما التحديات التي يجب عليكم اتخاذه لضمان عمل مستدام وصديق البيئة؟
- كيف ستروجون لحديقكم أو مشملاكم على مستوى المجتمع والاقتصاد المعطى؟



٤ التخطيط

- أريد من سيكون مسئولاً في كل مرحلة من مراحل المشروع احرص على مراجعة الدروس المتعلّقة بهذا المشروع
إيجاد مزيد من المعلومات، لمساعدتك في كل مهمة.

من سيجعل؟ وعلى أي مهنة سوف يعمل؟

الدوس التي تختار
معلومات عن موضوع هذا المشروع

تخطيط أنواع النباتات التي ستتم براعتها
في الحديقة أو للمشغل وكيفية العمل
على تكاثرها.

تخطيط ميزانية العمل.

تقيل العوائد التي سيجلبها كل من
المجتمع والاقتصاد المحلي.

تخطيط الموارد البشرية وإعراج للتأخر.

تصميم أعمال مستدامة وبيئية.

تصميم خطة ترويجية على مستوى
المجتمع المحلي.

٥ العمل ضمن فريق

- يجب أن يجتمع أعضاء الفريق مرة أخرى لمراجعة جميع التصميمات والمخططات والأفكار قم بإجراء التغييرات أو
التحسينات التي تراها ضرورية.

٦ منتجنا النهائي. امض عمالك أمام زملائك في الفصل

...





١- من المصطلحات التي استخدمها علماء الفلك في العصور الوسطى:

- ١- كوكب حرم التنوع ويشع مختلفاً قوياً.
- ٢- شمس الصحافة والإعلام للتروي فرعيين أساسيين في قطاع الإعلام.
- ٣- قديماً كانت العياد تخص بعض من البعيريات والبدائع.
- ٤- تُخفف عن العربى بالاستعانة إلى قصصهم.
- ٥- يُعدُّ التكاثر بالبدور أحد أشكال التكاثر الخضري.

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- تهدف مبادرة «المعزّ المحصر» إلى إنتاج طاقة متجددة من:
 - أ- الغاز الطبيعي
 - ب- الفحم
 - ج- الرياح
 - د- المروى
- ٢- أصبح:
 - أ- الطلاب
 - ب- الأنلام الرصاص
 - ج- أجهزة الكمبيوتر
 - د- الأوراق
- ٣- نكر هنا نائي من طرق التكاثر الجنسي جاعداً:
 - أ- الترميد الأرضي
 - ب- التطعيم
 - ج- قطع البياض
 - د- التكاثر بالبدور
- ٤- تضم المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء:
 - أ- ثلاث
 - ب- أربع
 - ج- خمس
 - د- ست
- ٥- يعتمد نظام الإسار العنكبوتى سفيفضانات على الاستشعار عن بُعد بواسطة:
 - أ- السفن العاصية
 - ب- الصنارات الحربية
 - ج- الأقمار الصناعية
 - د- أبرج المراقبة
- ٦- عند حدوث ظروف طارئة يؤثر ذلك في أحوال:
 - أ- الاحتياجات
 - ب- الرغبات
 - ج- التآخر
 - د- البطاقات
- ٧- تولد الطبيعة الكهرباء بشكل مباشر على هيئة:
 - أ- رعد
 - ب- برق
 - ج- أسطر
 - د- حرارة
- ٨- مورد المياه الرئيس للحياة في مصر:
 - أ- البحر المتوسط
 - ب- البحر الأحمر
 - ج- نهر النيل
 - د- المياه الجوفية
- ٩- يجب على عمال الكهرباء استخدام أدوات من مواد:
 - أ- موصلة للكهرباء
 - ب- عازلة للكهرباء
 - ج- موصلة للحرارة
 - د- عازلة للحرارة
- ١٠- تزهر الحبوبيات الصيفية والشتوية في فصل:
 - أ- الشتاء
 - ب- الصيف
 - ج- الربيع
 - د- الخريف

البركات

١- اختر الإجابة الصحيحة وعلامة % أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- الاحترام بين أفراد المجتمع يكون بالإصغاء لبعضهم.
- ٢- إيجاد حلول لمشكلات المجتمع يجب أن تشترك المعلومات.
- ٣- القرية المسوَّجة بها تأثير سلبي على المجتمع.
- ٤- تُستخدم الأمونيا الخضراء في الأسمدة الزراعية.
- ٥- للكائن باليدور أحد أشكال الكائن الحيوي.

٢- اختر الإجابة الصحيحة فقط يدي.

- ١- يساعد عمال البناء في الحفاظ على البيئة باستخدام المواد المتعددة مثل
 - أ- ألواح الطلقة الشخصية
 - ب- البتري
 - ج- محطات الغاز الطبيعي
 - د- الفحم
- ٢- في المستقبل، سيمتد المهن في التطور للتكيف مع التقنيات الحديثة ومنها
 - أ- الطب البيطري
 - ب- الحرف
 - ج- الذكاء الاصطناعي
 - د- التجارة
- ٣- إحدى التغيرات الزراعية الحديثة للبيئة هي
 - أ- المبيدات الكيميائية
 - ب- التسميد الكيميائي
 - ج- التسميد العضوي
 - د- الري بالغمر
- ٤- تقع المشروعات الصغيرة المتعلقة بـ
 - أ- الطفل
 - ب- الرجل
 - ج- المصنوع
 - د- المرأة
- ٥- تم علاج مشكلة
 - أ- نزلات
 - ب- نقصان الليل
 - ج- البراكين
 - د- الانهيارات الأرضية
- ٦- تمخص ٢٠ % من الدخل الخاص بـ إلى
 - أ- الاحتياجات
 - ب- فروعيات
 - ج- الأعمار
 - د- الاستثمار
- ٧- إحدى أولويات الحكومة دعم الاقتصاد
 - أ- البني والأحمر
 - ب- الأخضر والأزرق
 - ج- الأخضر والأصفر
 - د- الأزرق والأسود
- ٨- تقل كميات المياه العذبة المتاحة بسبب
 - أ- الزلازل
 - ب- الجفاف
 - ج- التلوث
 - د- السيول
- ٩- تقوم الطبعة بتوليد الكهرباء في شكل
 - أ- محم
 - ب- برق
 - ج- كهربائي
 - د- بخار
- ١٠- زاد الاحتياج للمياه العذبة بسبب
 - أ- تلوث الماء
 - ب- التغير المناخي
 - ج- ارتفاع الحرارة
 - د- الزيادة السكانية

100%

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

11. $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{1}{x} = \infty$ (The limit does not exist.)

[illegible][illegible]

الجدول الثاني : التوزيع الجغرافي للخطر في كل من الدولتين

"...والله اعلم بالصواب..."

1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 26

١- يوضح من الضوابط المعمول بها في الجهات الخاضعات

$$d_{\text{H}}(x, y) = \frac{1}{2} \left(|x_1 - y_1| + |x_2 - y_2| + \dots + |x_n - y_n| \right)$$

*- به حسب التوزيع في العدد من التوزيعية، راجع لفئة الشواهد

الادوية	أب القدر	II القربانية	III القربانية
---------	----------	--------------	---------------

٢٠- بيانات الجمعية الأهلية مع باقي المؤسسات الخيرية

1. مسئولان ذمه‌دار می‌باشند 2. عدم فهمیدن 3. محاسبات نادرست 4. عدم مسوولیت و نادرستی

1- نور هو المبدأ والاعتقاد

الرجوع	في القدر	الرجوع	الرجوع
--------	----------	--------	--------

٤٠ - محمد عبد الإزهار علي وديع محمد وديع من تلاميذ القويحيات

المصانيف لها للمراتب المعبر الأخير

١- كنس أهمية الديمقراطية في تحقيق الأهداف

المؤلف	نوع المصنفية	الترجمة	في الحالة
--------	--------------	---------	-----------

٩ الإدارة المستدامة للموارد الطبيعية لدعم الاقتصاد

١٠٠٠

وبه الاسم صناد الرعي، هو الاسم الذي يطلق على

مدير الشؤون العامة

١- تحديد المصطلح والمطلوب في السؤال. التحري في فهمه وحله

الاسم	المهنة	اللقب	اللقب
-------	--------	-------	-------

1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 26

المدة (بالساعات)		المدة (بالساعات)	
الوقت	الوقت	الوقت	الوقت
10:00	11:00	12:00	13:00
14:00	15:00	16:00	17:00
18:00	19:00	20:00	21:00
22:00	23:00	24:00	25:00
26:00	27:00	28:00	29:00
30:00	31:00	32:00	33:00
34:00	35:00	36:00	37:00
38:00	39:00	40:00	41:00
42:00	43:00	44:00	45:00
46:00	47:00	48:00	49:00
50:00	51:00	52:00	53:00
54:00	55:00	56:00	57:00
58:00	59:00	60:00	61:00
62:00	63:00	64:00	65:00
66:00	67:00	68:00	69:00
70:00	71:00	72:00	73:00
74:00	75:00	76:00	77:00
78:00	79:00	80:00	81:00
82:00	83:00	84:00	85:00
86:00	87:00	88:00	89:00
90:00	91:00	92:00	93:00
94:00	95:00	96:00	97:00
98:00	99:00	100:00	101:00
102:00	103:00	104:00	105:00
106:00	107:00	108:00	109:00
110:00	111:00	112:00	113:00
114:00	115:00	116:00	117:00
118:00	119:00	120:00	121:00
122:00	123:00	124:00	125:00
126:00	127:00	128:00	129:00
130:00	131:00	132:00	133:00
134:00	135:00	136:00	137:00
138:00	139:00	140:00	141:00
142:00	143:00	144:00	145:00
146:00	147:00	148:00	149:00
150:00	151:00	152:00	153:00
154:00	155:00	156:00	157:00
158:00	159:00	160:00	161:00
162:00	163:00	164:00	165:00
166:00	167:00	168:00	169:00
170:00	171:00	172:00	173:00
174:00	175:00	176:00	177:00
178:00	179:00	180:00	181:00
182:00	183:00	184:00	185:00
186:00	187:00	188:00	189:00
190:00	191:00	192:00	193:00
194:00	195:00	196:00	197:00
198:00	199:00	200:00	201:00
202:00	203:00	204:00	205:00
206:00	207:00	208:00	209:00
210:00	211:00	212:00	213:00
214:00	215:00	216:00	217:00
218:00	219:00	220:00	221:00
222:00	223:00	224:00	225:00
226:00	227:00	228:00	229:00
230:00	231:00	232:00	233:00
234:00	235:00	236:00	237:00
238:00	239:00	240:00	241:00
242:00	243:00	244:00	245:00
246:00	247:00	248:00	249:00
250:00	251:00	252:00	253:00
254:00	255:00	256:00	257:00
258:00	259:00	260:00	261:00
262:00	263:00	264:00	265:00
266:00	267:00	268:00	269:00
270:00	271:00	272:00	273:00
274:00	275:00	276:00	277:00
278:00	279:00	280:00	281:00
282:00	283:00	284:00	285:00
286:00	287:00	288:00	289:00
290:00	291:00	292:00	293:00
294:00	295:00	296:00	297:00
298:00	299:00	300:00	301:00
302:00	303:00	304:00	305:00
306:00	307:00</		

البيانات

١- جميع الإجابات الصحيحة علامة **X** أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- الاستماع بخصص العرض يخلط بينهم شدة السعادة ()
- ٢- تعد الصحافة من الفروع الأساسية في مجال التربية المسرحية. ()
- ٣- تركيب وإصلاح أجهزة الفن من مهارات السبيل. ()
- ٤- أصبح محمود العربي المورد الحصري لمنتجات شركة ابن اليابانية في مصر ()
- ٥- توفر الزراعة المواد الخام اللازمة بصناعة الزجاج. ()

٢- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- أنشئ أكبر مصنع أفرق لإنتاج الأخصار في مصر
 - أ السروجين
 - ب الأكسجين
 - ج الهيدروجين
 - د الهيدروجين
- ٢- يجب تطوير
 - أ التعليم
 - ب الصناعة
 - ج العلوم الفسفية
 - د الزكاء الاصطناعي
- ٣- يستخدم حمض الألجينيك المستخرج من الطحالب في صناعة
 - أ الدواء
 - ب الملامتيك
 - ج الأكلام
 - د الأسفم
- ٤- بدلى الشبكات المصرية توصلى بطريقة تقنية
 - أ النوى
 - ب الماء
 - ج الفبرية
 - د المعادن
- ٥- يستخدم جزءاً من أموال الأبحار لـ
 - أ شراء صخرة
 - ب دفع الفوائد
 - ج شراء الطعام
 - د شراء الميوس
- ٦- النسبة الأكبر من الإتفاق تكون على
 - أ الاحتياجات
 - ب الرغبات
 - ج الأبحار
 - د البعث
- ٧- تهدف مبادرة «الممر الأخضر» لإنتاج
 - أ الكهرباء الحرارية
 - ب الماء العذبة
 - ج طاقة الرياح
 - د الطاقة الشمسية
- ٨- حفر البترول والآبار إحدى إستراتيجيات الإدارة الفعالة للموارد
 - أ المعدنية
 - ب الزراعية
 - ج الماشية
 - د الصناعية
- ٩- إحدى الأدوات المهمة بمجال الكهرباء
 - أ العشار
 - ب قاطعة الأسلاك
 - ج العاس
 - د قرشاة دهان
- ١٠- إحدى البدائل المعروفة التي تزهر طوال العام نبات
 - أ البسود
 - ب الجريبيرا
 - ج القطيفة
 - د الأبحار



■

1

- 1

—

- 1

1

- 1



٢١) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- ضمان حقوق الأجيال المستقبلية في الكوكب مسؤولية الدولة فقط ()
- ٢- اكتساب المهارات الناعمة غير ضروري للمستقبل. ()
- ٣- تؤدي الرقابة السكانية بريادة الطلب على المياه العذبة. ()
- ٤- تُنتج الدولة ميليرات في المجتمع للحصول على بذرة مستقبلية ()
- ٥- تُعدّ العلي من الاحتياجات الأساسية. ()

٢٢) اختر دالة صحيحة مقابل:

- ١- يتعاون الرياضيون بالرغم من اختلاف أعمارهم في الاحتفال
أ. بفشل بعضهم ب. بنجاح بعضهم ج. بمرضى بعضهم د. بعدم العيشان
- ٢- يقوم معصوم المصروح بتدريس
أ. العلوم ب. الرياضة ج. التمثيل د. التاريخ
- ٣- إذا تحطمت سحابة الغمر، أطلب مساعدة
أ. النجار ب. المعلم ج. الطبيب د. السبّاحة
- ٤- يحدّد مهارات إقتل الرياضيات والعبرية.
أ. عامل الكهرباء ب. السبّاك ج. عامل الزراعة د. الرسم
- ٥- جرد من نباتين مختلفين لإنتاج نبات جديد يُعدّ تكاثر
أ. التلصص ب. الدور ج. الترقيد الأرضي د. القطع
- ٦- أحد احتياجات الإنسان
أ. الحسي ب. الأجهزة الباعثة ج. الاستعمار د. الطعام والنسك
- ٧- يمكن إعادة تدوير بعض المواد مثل المخلفات الزراعية لتصنيع
أ. الأقمشة ب. العبيدات ج. الأسمدة د. الأدوية
- ٨- يمكن مويّد الصاغة أثناء تصفية المياه
أ. العذبة ب. المالحة ج. الجوفية د. الراكدة
- ٩- يستخدم عامل الكهرباء
أ. شرائط كهربائية اللصقة ب. الكشافات ج. مقياس التدفق الكهربائي د. مقياس الجهد الكهربائي
- ١٠- أحد المبدئات المعمورة
أ. ست الحسن ب. عصفور الجنة ج. الأفعوان د. الورود



- ١- يمكن تقاطع الماء مع الحياه المويه والطبيعيه
- ٢- يمكن معاجه المماره والمطور سكونوحي
- ٣- ميم ميموه الموي خصصت كثيره لمجموعه
- ٤- بعض الميم ربه الوضعه بمشروعات المصراه على تحسين استخدام الطاقه
- ٥- الميموه هم الميم الذي يولد من ميموه



- ١- تساعد على التعاون بين الأقران باختلاف أعمارهم
 - ٢- الألباب الإلكترونيه
 - ٣- بعض ميموه المصوح في العظمايه غير
 - ٤- النحوض من مياه الصرف الصحي بطريقه آمنه إحدى مهام
 - ٥- بعض الإبتدائ الميموه في مصر على التمدير من خطر
 - ٦- بعض جرداً من مدحراتي لـ
 - ٧- تطوير مهارات الشباب، يعد تطويراً للموارد
 - ٨- ألباب الدوله محطات لتخزين مياه
 - ٩- المستور عن تركيب وصيانة المعدات الكهربائيه هم لغال
 - ١٠- ثمره الحوثاث المصعبه والشويه في مصر
- أ- الخيره
ب- الحكوميه
ج- الريحيه
د- السويليه
- أ- البحار
ب- قني الكهرباه
ج- قني الميريد
د- السناك
- أ- الفيض
ب- الجفاف
ج- للمركان
د- حوائق للخدمات
- أ- شربه
ب- جدر
ج- رهرة
د- يرمع
- أ- الطعام
ب- السكن
ج- استثمار
د- الرحلات
- أ- الطبيعيه
ب- البشريه
ج- المانيه
د- الزرعيه
- أ- البحار
ب- الأنهار
ج- الآبار
د- السامع
- أ- المجاره
ب- الكهرباه
ج- السناكه
د- الزرع
- أ- الشتاء
ب- الصيف
ج- الربيع
د- الحريف

الفصل الخامس

١) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١- تستخدم المعنونات البلاستيكية عبر التلمذة للتكوين لإنجاز مواد بناء أكثر صلابة ()
- ٢- تشكل المعنونات أحد أهم الاحتياجات المجتمعية. ()
- ٣- يساعد فطال السياحة في التخلص من طحالب السارجاسوم. ()
- ٤- يحقّ برامج الحكومة المسنين ليكونوا قادة الأنشطة المجتمعية. ()
- ٥- تعمل الميراثية على التوارث بين النسل والنفقات. ()

٢) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي

- ١- لمساعدة أفراد المجتمع ()
 أ- الأصحاء ب- المرضى ج- الأطباء د- المعاقين
- ٢- لإيجاد حلول لمشكلات مجتمعتنا يجب أن نشارك ()
 أ- الاحتفالات ب- الملتقى ج- المعلومات د- المناسبات
- ٣- يستطيع ()
 أ- النجار ب- مكي الكهرباء ج- مكي التبريد د- السباك
- ٤- يجيد عامل الكهرباء مهارة استخدام بعض الأدوات مثل ()
 أ- قاطعة الأسلاك ب- حفافية الحريق ج- اللزموتر د- الفأس
- ٥- حرم من البساتين يحثوي على الجذور ويستخدم في عملية التقليم هو ()
 أ- الشنلة ب- المشعل ج- الأصل الجذري د- الطعن
- ٦- نلتقي على الظروف الطارئة من شدة ()
 أ- الاحتجاجات ب- الرغبات ج- الأخبار د- النفقات
- ٧- ينتمي نبات الببتونما نباتات ()
 أ- الحبوبيات الصغيرة ب- الحبوبيات الشتوية ج- العشوية المعمرة د- أبيض الرينة
- ٨- لبناء حدة مستقلة أفضل نقوم بـ ()
 أ- إمداد ب- الإصراف ج- الاستثمار د- الإجمال
- ٩- نطبع صدقة أكثر استخداما يجب تطوير الصلابة ()
 أ- الحرارية ب- الكيماوية ج- الشعبية د- الجفوية
- ١٠- تزهو الحوليات الصيفية في فصل ()
 أ- الشتاء والخريف ب- الصيف والربيع ج- الربيع والخريف د- الخريف والشتاء





1
2
3
4
5

- 1
2
3
4
5

البيانات صلاح التنفيذ على الفصل الدراسي الأول

١- استهلاك الزراعة بالمخاض كحبات مياه أكثر من الطرق التقليدية.

()

()

()

()

()

٢- يتم بناءات عصفور الحنة من أفعال للزينة.

٣- يهدف برنامج الحكومة لإعادة التوزيع لتحسين حياة الأجيال النشأة.

٤- تبلغ نسبة الأضرار ٥٠% من النخيل.

٥- أضرار الإجابة الصحيحة وفقًا يلي.

١- أصيب مصانع العربي أكبر مصانع توشيب خارج

٢- يساعد الإمداد

على وضع خطط تعاف من تأثير العيوانات.

٣- تم تكريم محمود العربي باعتباره أحد رواد

٤- كان شعب سميحة أبواب الأكبر هو

٥- يوفر الحال الزراعي فرص عمل يساعد

٦- محضن ٥ % من الدخل الحاص يت على

٧- وجود طحالب الصارجاسوم تحت الماء يزيد صعوبة

٨- لتوفير المياه يجب تقليل الري بـ

٩- تُعد طاقة _____ من مصادر الطاقة المستدامة.

١٠- لتحقيق السياحة المستدامة تم توفير محطات لإعادة تعبئة

١١- الهواء

١٢- المياه

١٣- الوقود

١٤- الطعام

١٥- النخيل

١٦- الأضرار

١٧- الزراعة

١٨- الأضرار

١٩- الأضرار



مختبر ١٥

١- صواب / خطأ مهارة الصحة وعنده ☒ أهم الممارس غير الصحيحة

- ١- التطوع بالمستشفيات أحد طرق الاعتناء بأفراد المجتمع. ()
- ٢- يساعد معلّم المسرح الأفراد على التعبير عن أنفسهم. ()
- ٣- يمكن السّيّال مهارة تركيب وإصلاح الأجهزة التي تعمل بالكهرباء. ()
- ٤- تُعدّ الزراعة من أهم مصادر الغذاء في العالم. ()
- ٥- يساعد عمّال الحديد السّنة باستخدام وقود حقري. ()

٢- سطر بخطّك هذه يداني.

١- رادو النّطلب على مهارات اللغات الأجنبية نتيجة توسع المشاهد

أ الرديعي ب الصدمي ج السباحي د المجاري

٢- يقوم الأطفال والشباب بدورهم تجاه المجتمع من خلال

أ أعمال البنية ب العناية بالنسج ج استغلال الموارد د ممارسة الرياضة

٣- تولّد صحة أيّوب إدارة

أ الميراث القومي ب سينا ماريو ج دار الأوبرا د المسرح القومي

٤- يعدّ هذا الإنداء المبكّر على

أ ريادة ب تضخم ج تقليل د تعظيم

٥- الهدف الرئيسي للممارسة تحقيق الأهداف

أ الوظيفية ب العنمية ج الرياضة د العاليه

٦- يُعدّ تطوير

أ محطات المياه ب المدارس ج مهارات الطلاب د المصانع

٧- إنّ علم الرياضيات من المهارات الضرورية لـ

أ السباحة ب النظرة ج الكهرباء د الزراعة

٨- يُزهر ثبات ست الحسن

أ هيف ب شتاء ج خريف د طوال العام

٩- أطلقت وزارة السياحة حملة بعنوان «حضارة من إلهام الطبيعة» لترويج السياحة

أ الترويجية ب المساعدة ج الترفيهية د العلاجية

١٠- أحد معوقات الاقتصاد الأزرق بمصر مشكلة

أ تكاثر الطحالب ب التلوث ج البراكين د التلوث الإشعاعي

الخيارات سلاح التلميذ من أجل التحصيل الدراسي الناجح



١٠. كما أن هناك مهارات أخرى تساعد على التحصيل الدراسي، مثل:

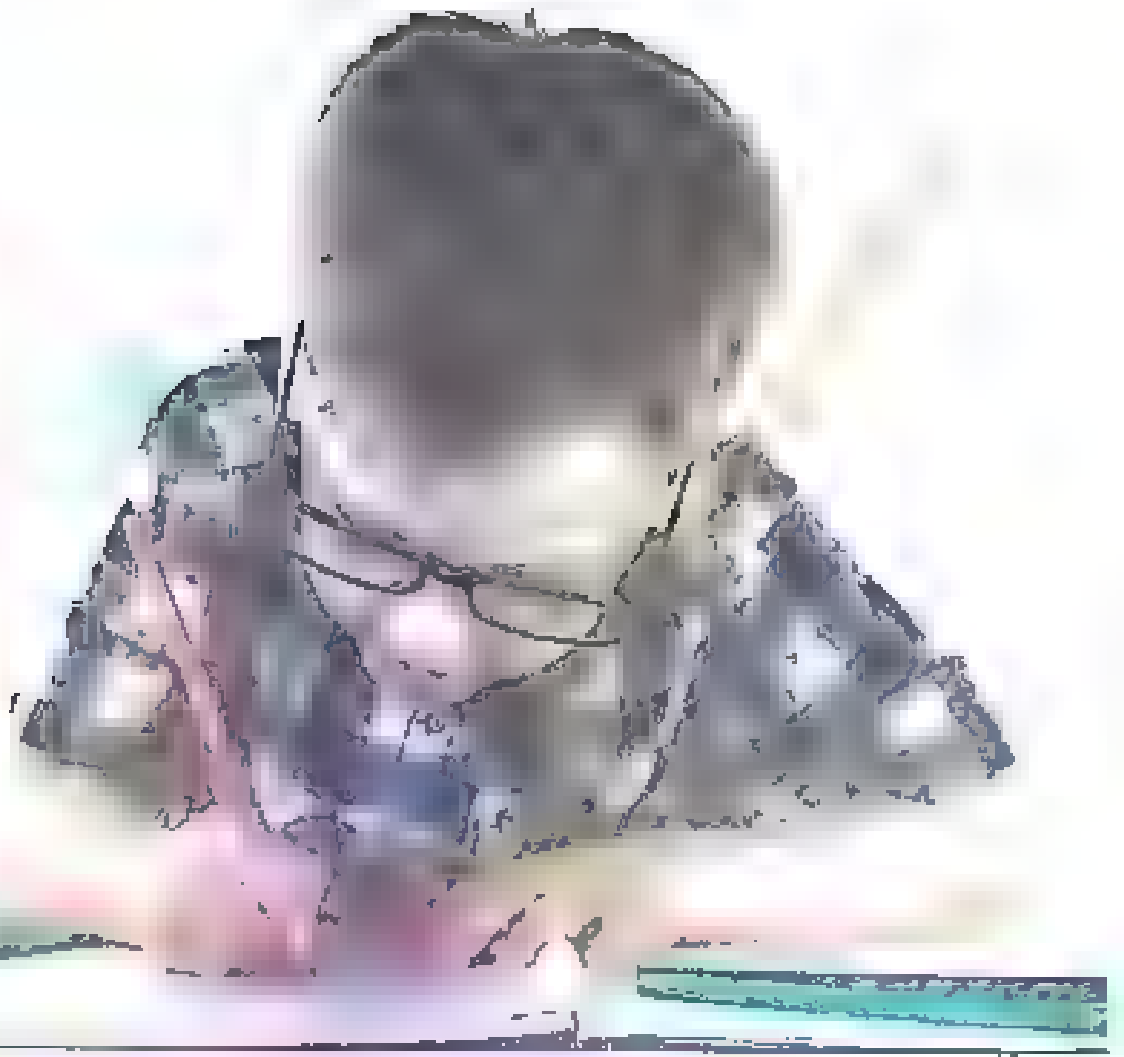
- ١- استخدام المبرمجيات لتسجيل المحاضرات والندوات.
- ٢- بعد سيطرة الطالب على أحد مظاهر الإدارة الفعالة للمياه.
- ٣- صياغة مهنة عامل الكهرباء بمهارات لمحة صالحة.
- ٤- يمكن رؤية التغيرات في أوضاع مختلفة.
- ٥- الإعلان عن مناطق السياحة العالمية أمر غير ضروري.

١١. الإجابة الصحيحة وفقًا للنص:

١٢. ساعد محمود العربي في تطوير المجتمع وحل مشكلة

- | | | | |
|---|-------------------------------|-------------------|-----------------|
| أ- انتشار الأمراض | ب- التلوث | ج- البطالة | د- زيادة السكان |
| ١- الطرود في بنك الطعام بمساعدة أصحاب | ٢- الدخل المحدود | ٣- الأعراس | ٤- الأعراس |
| ١- تُعد مهنة | ٢- إحدى مهنة الإعلام الترويجي | ٣- الكاتب | ٤- المصنع |
| ١- مهارة استخدام | ٢- أساسية مهنة السباك | ٣- قاطعة الأسلاك | ٤- الخاسر |
| ١- تمثل الزراعة مصدر المواد الخام لصناعة | ٢- المبيدات | ٣- السيارات | ٤- العلبات |
| ١- تهدف مبادرة «المعز الأخضر» لإنتاج | ٢- منتج غذائي | ٣- سعاد زراعي | ٤- نظام ري |
| ١- أصبح من الضروري اكتساب المصممين مهارة استخدام | ٢- الأدوات الكتلية | ٣- الأقلام الرصاص | ٤- أوراق الرسم |
| ١- جميع مشاريع المبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء يجب أن ترتبط بـ | ٢- الثقافة | ٣- الاستدامة | ٤- التلوثات |
| ١- نشر البحوث التي يجريها العلماء يساهم في تحفيز | ٢- التطورات | ٣- التقنيات | ٤- الكوارث |
| ١- تُعد مهنة | ٢- إحدى مهنة الاقتصاد الأزرق | ٣- الصيد | ٤- المراسل |
| ١- التجارة | ٢- السباحة | ٣- الصيد | ٤- المراسل |





الإجابات النموذجية

أجابات النموذجية - سؤال

الإجابات النموذجية عن أسئلة «احتبر نفسك» في جميع الموضوعات

الإجابات النموذجية عن أسئلة الكتاب المدرسي على المحاور

الإجابات النموذجية عن تدريبات سلاح التلميذ على المحاور

إجابات نموذجية عن اختبارات سلاح التلميذ على المحاور

إجابات نموذجية عن اختبارات لفصل الدراسي الأول

الاختبار الثاني

1. (✓) ١	٢. (✓) ١	٣. (X) ٣
٤. (X) ١	٥. (X) ٣	٦. (X) ٣
7. (✓) ١	٨. (ب) ٣	٩. (ب) ٣
١٠. (ب) ٣	١١. (ب) ٣	١٢. (ب) ٣
١٣. (ب) ٣	١٤. (ب) ٣	١٥. (ب) ٣

(ب) ١

(ب) ١

الاختبار الرابع

1. (✓) ١	٢. (✓) ١	٣. (✓) ١
٤. (X) ١	٥. (X) ١	٦. (X) ١
7. (✓) ١	٨. (ب) ٣	٩. (ب) ٣
١٠. (ب) ٣	١١. (ب) ٣	١٢. (ب) ٣
١٣. (ب) ٣	١٤. (ب) ٣	١٥. (ب) ٣

(ب) ١

(ب) ١

الاختبار الثالث

1. (✓) ١	٢. (✓) ١	٣. (X) ٣
٤. (✓) ١	٥. (✓) ١	٦. (X) ٣
7. (✓) ١	٨. (ب) ٣	٩. (ب) ٣
١٠. (ب) ٣	١١. (ب) ٣	١٢. (ب) ٣
١٣. (ب) ٣	١٤. (ب) ٣	١٥. (ب) ٣

(ب) ١

(ب) ١

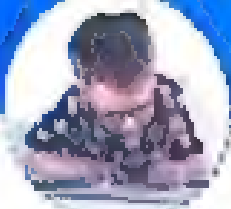
الاختبار الخامس

1. (X) ١	٢. (✓) ١	٣. (✓) ١
٤. (X) ١	٥. (✓) ١	٦. (X) ١
7. (✓) ١	٨. (ب) ٣	٩. (ب) ٣
١٠. (ب) ٣	١١. (ب) ٣	١٢. (ب) ٣
١٣. (ب) ٣	١٤. (ب) ٣	١٥. (ب) ٣

(ب) ١

(ب) ١





تدريبات سلاح التلميذ على الموضوعين الثالث والرابع (ص ٨٠)

- ١ (X) -١ (✓) -٢ (✓) -٣
(✓) -٤ (✓) -٥
٢ (ب) -١ () -٢ (ب) -٣
() -٤ (ب) -٥ (ب) -٦
(ب) -٧ (ب) -٨

الموضوع الثالث (ص ٨٥)

- ١ (✓) -١ (✓) -٢ (X) -٣
(X) -٤ (✓) -٥ (X) -٦
(X) -٧ (✓) -٨ (✓) -٩
(✓) -١٠
٢ (ب) -١ () -٢ (ب) -٣
(ب) -٤ () -٥

الموضوع السابع (ص ٩٢)

- ١ (✓) -١ (✓) -٢ (X) -٣ (✓) -٤
(✓) -٥ (✓) -٦ (✓) -٧ (✓) -٨
(✓) -٩ (✓) -١٠
٢ (ب) -١ (ب) -٢ (ب) -٣
(ب) -٤ () -٥ (ب) -٦
(ب) -٧

تدريبات سلاح التلميذ على الموضوعين الخامس والسادس والسابع (ص ٩٥)

- ١ (X) -١ (X) -٢ (X) -٣
(✓) -٤ (✓) -٥
٢ (ب) -١ (ب) -٢ (ب) -٣
(ب) -٤ (ب) -٥ (ب) -٦
(ب) -٧ (ب) -٨ (ب) -٩
(ب) -١٠

الموضوع الأول (ص ٦٣)

- ١ (✓) -١ (X) -٢ (✓) -٣ (✓) -٤
(✓) -٥ (X) -٦ (X) -٧ (X) -٨
(X) -٩ (X) -١٠
٢ (ب) -١ (ب) -٢ (ب) -٣ (ب) -٤
(ب) -٥ (ب) -٦ (ب) -٧ (ب) -٨

الموضوع الثاني (ص ٦٧)

- ١ (✓) -١ (✓) -٢ (X) -٣
(✓) -٤ (✓) -٥ (X) -٦
(X) -٧ (✓) -٨
٢ (ب) -١ (ب) -٢ (ب) -٣ (ب) -٤
(ب) -٥ (ب) -٦ (ب) -٧ (ب) -٨

تدريبات سلاح التلميذ على الموضوعين الأول والثاني (ص ٦٨)

- ١ (✓) -١ (X) -٢ (✓) -٣
(X) -٤ (X) -٥ (✓) -٦
٢ (ب) -١ () -٢ (ب) -٣
(ب) -٤ (ب) -٥ (ب) -٦
(ب) -٧ (ب) -٨ (ب) -٩

الموضوع الثالث (ص ٧٤)

- ١ (✓) -١ (✓) -٢ (✓) -٣ (✓) -٤
(X) -٥ (✓) -٦ (✓) -٧ (X) -٨
٢ (ب) -١ (ب) -٢ (ب) -٣ (ب) -٤
(ب) -٥ (ب) -٦ (ب) -٧ (ب) -٨

الموضوع الرابع (ص ٧٩)

- ١ (X) -١ (✓) -٢ (✓) -٣ (✓) -٤
(✓) -٥ (X) -٦ (X) -٧ (X) -٨
٢ (ب) -١ (ب) -٢ (ب) -٣ (ب) -٤
(ب) -٥ (ب) -٦ (ب) -٧ (ب) -٨

إجابة أسئلة الكتاب المدرسي (ص ٩٤).

- ١- لتحقيق الأهداف العالية.
- ٢- لتحقيق الاستفادة القصوى من وقتنا جميعاً من أجل حياة مستقلة للجميع.
- ٣- معرفة واسعة بالرياضيات والفيزياء.
- مهارات إدارة الوقت والتواصل وحل المشكلات.
- الاعتماد بأدق التفاصيل ومعرفة صيغة وشاملة بالقرارات المطلوبة للمهمة.
- ١- التحولات الصغيرة والتشويق والتباينات المشبهة المعركة وأصل الريفة.
- ٢- أجب بنفسك.
- ٣- أجب بنفسك.
- ٤- لا يمكن أن تعمل معظم الشركات والمؤسسات بشكل أفضل بدون قتال الكهرياء.
- ٥- أجب بنفسك.
- ٦- أجب بنفسك.
- ٧- للمنافسة على استخدام الموارد وإعادة تدوير المخلفات.
- ٨- تنمية على الموارد وتشجيع المشاريع المستدامة وإعادة تدوير الموارد مثل بعض المواد البلاستيكية والورقية والمعدنية.

إجابة تدريبات سلاح التلميذ المتقدمة

على المحور الثاني (ص ٩٥)

- ١- (✓) - ١ (X) - ٢ (✓) - ٣ (✓) - ٤
- ٢- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٣- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٤- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٥- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٦- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٧- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٨- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٩- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٠- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١١- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٢- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٣- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٤- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٥- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٦- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٧- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٨- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٩- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢٠- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢١- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢٢- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢٣- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢٤- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢٥- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢٦- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢٧- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢٨- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢٩- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٣٠- (X) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤

إجابة اختبارات سلاح التلميذ

على المحور الثاني (ص ٩٧)

الاختبار الأول

- ١- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٣- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٤- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٥- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٦- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٧- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٨- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٩- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٠- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤

الاختبار الثاني

- ١- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٣- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٤- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٥- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٦- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٧- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٨- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٩- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٠- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤

الاختبار الثالث

- ١- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٣- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٤- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٥- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٦- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٧- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٨- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٩- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٠- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤

الاختبار الرابع

- ١- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٣- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٤- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٥- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٦- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٧- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٨- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٩- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٠- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤

الاختبار الخامس

- ١- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٢- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٣- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٤- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٥- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٦- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٧- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٨- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ٩- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤
- ١٠- (✓) - ١ (✓) - ٢ (✓) - ٣ (X) - ٤



الاختبارات سلاح التلميذ على الفصل الدراسي الأول

الإجابات
النموذجية

الاختبار الخامس (ص ١١٢)

- ١- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٢- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٣- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٤- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤

الاختبار السادس (ص ١١٣)

- ١- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٢- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٣- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٤- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤

الاختبار السابع (ص ١١٤)

- ١- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٢- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٣- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٤- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤

الاختبار الثامن (ص ١١٥)

- ١- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٢- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٣- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٤- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤

الاختبار الأول (ص ١٠٨)

- ١- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٢- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٣- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٤- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤

الاختبار الثاني (ص ١٠٩)

- ١- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٢- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٣- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٤- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤

الاختبار الثالث (ص ١١٠)

- ١- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٢- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٣- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٤- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤

الاختبار الرابع (ص ١١١)

- ١- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٢- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٣- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤
- ٤- (أ) - ١ (ب) - ٢ (ج) - ٣ (د) - ٤



الاختبار التاسع (ص ١١٦)

١. (X) - ١
(✓) - ٢
(X) - ٣
(✓) - ٤
٢. (ب) - ١
(ب) - ٢
(ب) - ٣
(ب) - ٤
(ب) - ٥
(ب) - ٦
(ب) - ٧
(ب) - ٨

الاختبار العاشر (ص ١١٧)

١. (X) - ١
(X) - ٢
(X) - ٣
(ب) - ٤
(ب) - ٥
(ب) - ٦
(ب) - ٧
(ب) - ٨
٢. (ب) - ١
(ب) - ٢
(ب) - ٣
(ب) - ٤
(ب) - ٥
(ب) - ٦
(ب) - ٧
(ب) - ٨

الاختبار الحادي عشر (ص ١١٨)

١. (✓) - ١
(✓) - ٢
(X) - ٣
(X) - ٤
(ب) - ٥
(ب) - ٦
(ب) - ٧
(ب) - ٨
(ب) - ٩
(ب) - ١٠
٢. (ب) - ١
(ب) - ٢
(ب) - ٣
(ب) - ٤
(ب) - ٥
(ب) - ٦
(ب) - ٧
(ب) - ٨
(ب) - ٩
(ب) - ١٠

الاختبار الثاني عشر (ص ١١٩)

١. (✓) - ١
(✓) - ٢
(X) - ٣
(X) - ٤
(ب) - ٥
(ب) - ٦
(ب) - ٧
(ب) - ٨
(ب) - ٩
(ب) - ١٠
٢. (ب) - ١
(ب) - ٢
(ب) - ٣
(ب) - ٤
(ب) - ٥
(ب) - ٦
(ب) - ٧
(ب) - ٨
(ب) - ٩
(ب) - ١٠

